250	3-CHLORO-4-(TRIFLUORO- METHYLTHIO)ANILINE	109,3	F F CI N N N N N N N N N N N N N N N N N N	•	C18 H15 CI F3 N3 O2 S	429,85	33
251	2,2-DIFLUORO-5- AMINOBENZODIOXOLE	83,1	2 2 2 2 4 m	3-(2,2-Difluoro-1,3- benzodioxol-5-yl)-5,5- diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine-2,4- dione 2	C18 H15 F2 N3 O4	375,33	7,4
252	2-BROMO-4-(TRIFLUORO- METHOXY)ANILINE	122,9	F F O F O N O N N O N N O N N O N N O N N O N N O N N O N N O N N O N O N N O	3-(2-Bromo-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine-2,4- dione 2	C18 H15 Br F3 N3 O3	458,24	21,9
253	4-(HEPTAFLUORO- PROPYLTHIO)ANILINE	140,8	F F F F S F F F S F F F S F F F F S F	3-(4- Heptafluoropropylsulfanyl- phenyl)-5,5-diméthyl-1- pyridin-4-ylméthyl- imidazolidine-2,4-dione 2	C20 H16 F7 N3 O2 S	495,42	38,5
254	2-METHYL-4-(TRIFLUORO- METHOXY)ANILINE	91,8	F F O F O N O N O N O N O N O N O N O N	5,5-Dimethyl-3-(2-methyl- 4-trifluoromethoxy-phenyl)- 1-pyridin-4-ylmethyl- imidazolidine-2,4-dione 2	C19 H18	393,37	68,8

255	2-CHLORO-4-(TRIFLUORO- METHOXY)ANILINE	101,6	F F O N N O N N N N N N N N N N N N N N	3-(2-Chloro-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine-2,4- dione 2	CI F3 N3		77,6	
-----	---	-------	---	--	----------	--	------	--

# Tableau récapitulatif des caractéristiques physico-chimiques des produits obtenus

Exemple N°	Nom du produit obtenu		Poids Moléculaire du produit obtenu	Description du	Description du spectre de masse (LC/MS analytique) temps de rétention, m/z	Description du spectre de RMN (Spectre de R.M.N. 1H (300 MHz, (CD3)2SO d6, δ en ppm)
						1,44 (s
-	•			E .	· .	large : 6H) ;
	5,5-Diméthyl-3-(2-nitro-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 1-pyridin-4-ylméthyl- imidazolidine-2,4-dione 2			m/z=424 M+.		4,69 (s
		C18 H15 F3 N4 O5		m/z=409 (M –		large : 2H) ;
				CH3)+		7,41 (d
				m/z=407 (M –	:	large, J =
			,	OH)+		5,5 Hz : 2H)
			424,34	m/z=378 (M –		; 7,98 (d, J
244				NO2)+.	Ì	= 8,5 Hz :
				m/z=147		1H) ; 8,07
				C9H11N2+		(d large, J =
			<u> </u>	m/z=133		8,5 Hz : 1H)
				C7H5N2O+		; 8,29 (d, J
				m/z=92 C6H6N+		= 2,5 Hz :
				pic de base		1H) ; 8,56
						(d large, J =
		Ì				5,5 Hz: 2H)

	-			m/z=411 M+. pic de base m/z=396 (M CH3)+		1,43 (s : 6H) ; 4,65 (s : 2H) ; 6,85
245	5,5-Diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-3-[4-(1,1,2,2- tetrafluoro-éthoxy)- phenyl]-imidazolidine-2,4- dione 2	C19 H17 F4 N3 O3	411,36	m/z=294 (m/z=396 C2H2F4)+ m/z=235 C9H5NO2F4+. m/z=147 C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+		(tt, J = 51 et 3 Hz : 1H); 7,46 (mt : 4H); 7,62 (dt, J = 8,5 et 2,5 Hz : 2H); 8,56 (dd, J = 6 et 1,5 Hz : 2H)
246	3-(4-Difluorométhoxy- phenyl)-5,5-diméthyl-1- pyridin-4-ylméthyl- imidazolidine-2,4-dione 2	C18 H17 F2 N3 O3	361,35		t = 2,64 min m/z = 362 (M+1)	
247	3-(3-Chloro-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine- 2,4-dione 2	C18 H15 CI F3 N3 O3	413,79	m/z=413 M+. m/z=398 (M – CH3)+ m/z=237 C8H3NO2CIF3+. m/z=147 C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+ pic de base		1,43 (s:6H); 4,66 (s: 2H); 7,46 (d, J = 6 Hz: 2H); 7,66 (dd, J = 8,5 et 2,5 Hz: 1H); 7,77 (dd large, J = 8,5 et 1Hz: 1H); 7,93 (d, J = 2,5 Hz: 1H); 8,55 (d large, J = 6 Hz: 2H)

	·				 
248	3-(3-Bromo-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine- 2,4-dione 2	C18 H15 Br F3 N3 O3	458,24	m/z=457 M+. m/z=442 (M – CH3)+ m/z=281 C8H3NO2BrF3+. m/z=147 C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+ pic de base	1,43 (s:6H); 4,65 (s: 2H); 7,46 (d large, J = 6 Hz:2H); 7,68 (dd, J = 8,5 et 2,5 Hz:1H); 7,74 (d large, J = 8,5 Hz:1H); 8,05 (d, J = 2,5 Hz:1H); 8,55 (dd, J = 6 et 1,5 Hz:2H)
249	3-(2,6-Dichloro-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine- 2,4-dione 2	C18 H14 Cl2 F3 N3 O3	448,23	m/z=447 M+. m/z=432 (M CH3)+ m/z=412 (M CI)+ m/z=271 C8H2NO2CI2F3+. m/z=147 C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+ pic de base	1,47 (s: 6H); 4,73 (s: 2H); 7,47 (d large, J = 6 Hz: 2H); 8,00 (s large: 2H); 8,58 (dd, J = 6 et 1,5 Hz: 2H)
250	3-(3-Chloro-4- trifluorométhylsulfanyl- phenyl)-5,5-diméthyl-1- pyridin-4-ylméthyl- imidazolidine-2,4-dione 2	C18 H15 Cl F3 N3 O2 S	429,85	m/z=429 M+. pic de base m/z=414 (M CH3)+ m/z=253 C8H3NOSCIF3+. m/z=147	1,43 (s : 6H); ; 4,66 (s : 2H); 7,46 (d large, J = 6 Hz : 2H); 7,70 (dd, J = 8,5 et 2

251	3-(2,2-Difluoro-1,3-benzodioxol-5-yl)-5,5-diméthyl-1-pyridin-4-ylméthyl-imidazolidine-2,4-dione 2	C18 H15 F2 N3 O4	375,33	C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+	1,43 (s : 3H)
252	3-(2-Bromo-4- trifluorométhoxy-phenyl)- 5,5-diméthyl-1-pyridin-4- ylméthyl-imidazolidine- 2,4-dione 2	C18 H15 Br F3 N3 O3	458,24	m/z=457 M+. m/z=414 (M CH3)+ m/z=378 (M Br)+ pic de base m/z=350 (m/z=378 - CO)+ m/z=281 C8H3NO2BrF3+. m/z=244 (m/z=378 C7H6N2O)+ m/z=147 C9H11N2+ m/z=133 C7H5N2O+ m/z=92 C6H6N+	; 1,48 (s: 3H); 4,68 (AB limite, J = 17 Hz: 2H); 7,42 (d large, J = 6 Hz: 2H); 7,66 (dd large, J = 8,5 et 2 Hz: 1H); 7,83 (d, J = 8,5 Hz: 1H); 8,07 (d large, J = 2 Hz: 1H); 8,56 (dd, J = 6 et 1,5 Hz: 2H)

		<del>,</del>		<del></del>		
			,	m/z=495 M+. pic		1,43 (s : 6H)
				de base		; 4,66 (s:
				m/z=480 (M		2H) ; 7,46
				CH3)+		(d large, J =
		-,		m/z=319		6 Hz : 2H) ;
	3-(4-			C10H4NOSF7+.		7,71 (d
	Heptafluoropropylsulfanyl-			m/z=150		large, J =
253	phenyl)-5,5-diméthyl-1-	H16 F7	495,42	(m/z=319 –		8,5 Hz : 2H)
	''	N3 O2 S		C3F7)+		; 7,89 (d
	imidazolidine-2,4-dione 2			m/z=147		large, J =
				C9H11N2+		8,5 Hz : 2H)
				m/z=133		; 8,55 (dd, J
				C7H5N2O+		= 6 et 1,5
				m/z=92 C6H6N+		Hz : 2H)
						1,43 et 1,44
	· ·					(2 s : 6H en
						totalité) ;
	·					2,21 (s : 3H)
				m/z=393 M+. pic		; 4,65 (s
				de base		large : 2H) ;
				m/z=378 (M		7,36 (d
	5,5-Diméthyl-3-(2-méthyl-	-		CH3)+		large, J =
	4-trifluorométhoxy-	C19		m/z=217		8,5 Hz : 1H)
254	phenyl)-1-pyridin-4-	H18 F3	393,37	C9H6NO2F3+.		; 7,42 (d
,	ylméthyl-imidazolidine-	N3 O3		m/z=147		large, J = 6
	2,4-dione 2			C9H11N2+		Hz:2H);
				m/z=133		7,45 (s
				C7H5N2O+	·	large : 1H) ;
				m/z=92 C6H6N+		7,55 (d, J =
		ļ				8,5 Hz : 1H)
						; 8,55 (dd, J
	,					= 6 et 1,5
						Hz : 2H)

Les produits des exemples 256 à 263 ont été obtenus selon le mode opératoire décrit ci-dessus.

## Exemple 256

5 5-(5-hydroxy-4,4-dimethyl-2-oxo-3-quinolin-4-ylmethyl-imidazolidin-1-yl)-2-trifluoromethoxy-benzoic acid methyl ester

RMN 1H (DMSO)

- (P-31800-112-1): 1.47 ppm (s, 6H); 3.89 ppm (s, 3H); 5.15 ppm (s, 2H); de 7.65 à 7.73 ppm (m, 3H); 7.82 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 7.92 ppm (dd, J= 2.5-8.5 Hz, 1H); 8.07 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.17 ppm (d, J= 2.5 Hz, 1H); 8.26 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.86 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H)
- 15  $LC/MS: MH^+ = 488$

# Exemple 257

3-(3-bromo-4-trifluoromethoxy-phenyl)-5,5-dimethyl-1-quinolin-4-ylmethyl-imidazolidine-2,4-dione RMN 1H (DMSO)

5 - (P-31800-101-1): 1.45 ppm (s, 6H); 5.15 ppm (s, 2H); de 7.62 à 7.72 ppm (m, 4H); 7.80 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.08 ppm (m, 2H); 8.26 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.86 ppm (d, J= 4.5 Hz).

LC/SM: MH+ = 508

## 10 Exemple 258:

3-(3-chloro-4-trifluoromethoxy-phenyl)-5,5-dimethyl-1-quinolin-4-ylmethyl-imidazoline-2,4-dione RMN 1H (DMSO):

- P-31800-105-1 RMN n° 6354R : 1.44 ppm (s, 6H);
5.14 ppm (s, 2H); de 7.61 à 7.84 ppm (m, 5H);
7.94 ppm (d, J= 2.5 Hz, 1H); 8.07 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.83 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H).

LC/MS: MH+ = 464

#### 20 Exemple 259

5-(4,4-dimethyl-2,5-dioxo-3-quinolin-4-ylmethyl-imidazolidin-1-yl)-2-trifluoromethyl-benzoic acid RMN 1H (DMSO)

- (P-29798-111-1): 1.47 ppm (s, 6H); 5.15 ppm (s, 2H); de 7.62 à 7.72 ppm (m, 3H); 7.81 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 7.88 ppm (dd, J= 2.5-8.5, 1H); 8.08 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.15 ppm (d, J= 2.5 Hz, 1H); 8.26 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.87 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H); 13.5 ppm (sl, 1H).

30 LC/MS:  $MH^+ = 474$ 

## Exemple 260

5,5-dimethyl-3-{3-[4-(4-methyl-piperazin-1-yl)-butyryl]-4-trifluoromethoxy-phenyl}-1-quinolin-4-ylmethyl-imidazolidine-2,4-dione

#### 5 RMN 1H(DMSO)

- (P-29798-112-1): 1.51 ppm (s, 6H); 1.97 ppm (m, 2H); 2.82 ppm (s, 3H); de 3.0 à 4.0 ppm (massif étalé, 12 H); 5.35 ppm (s, 2H); 7.63 ppm (qd, J= 1.5-8.5 Hz, 1H); 7.75 ppm (dd, J= 2.5-8.5 Hz, 1H); 7.82 ppm (d, J= 2.5 Hz, 1H); 7.94 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.10 ppm (m, 2H); 8.39 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.51 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.51 ppm (dl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.72 ppm (tl, J= 5.5 Hz, 1H); 9.15 ppm (d, J= 5Hz, 1H); 11.97 ppm (sl, 1H).

15 MS/EI : M+ = 612+

# Exemple 261

5-(5-hydroxy-4,4-dimethyl-2-oxo-3-quinolin-4-ylmethyl-imidazolidin-1-yl)-2-trifluoromethoxy-benzoic acid

Dans un ballon de 30 ml muni d'une agitation magnétique, 20 d'un septum surmonté d'une arrivée d'azote, on introduit:

-200 mg (0.41 mmol) de d'ester dans 2 ml d'éther

- $-8\ \mathrm{mg}$  (0.205 mmol) de LiALH4 soit 8 ml de solution 1 M dans 2 ml de THF.
- 25 Le milieu réactionnel est agité à température ambiante pendant 24 heures.
  - En c.c.m ; CH2Cl2 / AcOEt 8/2 : un produit plus polaire que le produit de départ, se forme mais il reste du produit de départ.
- 30 On additionne à nouveau 0.5 équivalent de Li AlH4 et on agite pendant 5 heures. Il reste encore un peu de produit de départ, mais on traite.
  - On hydrolyse, en versant de l'eau sur le milieu réactionnel et on extrait avec 3 fois 10 ml d'acétate

d'éthyle. Les extraits organiques sont regroupés, séchés sur sulfate de magnésium et on évapore l'AcOEt. Le brut réactionnel est purifié en utilisant le mélange éluant CH2Cl2/AcOEt (9/1).

5 On obtient ainsi 60 mg d'alcool.

RMN 1H (DMSO): 1.19 ppm (s, 3H); 1.24 ppm (s, 3H);
3.86 ppm (s, 3H); 4.92 ppm (système AB, J=18 Hz,
2H); 5.36 ppm (s, 1H); 7.51 ppm (dm, J= 9.0 Hz, 1H);
7.58 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H); 7.66 (m, 1H); 7.80 ppm (m,
10 1H); 8.00 ppm (dd, J= 2.5-9.0 Hz, 1H); 8.06 ppm (dd,
J=1.5-8.5 Hz, 1H); 8.28 ppm (dd, J=1.5-8.5 Hz, 1H);
8.33 ppm (d, J=2.5 Hz, 1H); 8.84 ppm (df, J=4.5 Hz, 1H).
LC/MS: MH+ = 489

## Exemple 262

20

15 4,4-dimethyl-3-quinolin-4-ylmethyl-5-thioxo-1-(4-trifluoromethoxy-phenyl)-imidazolidin-2-one

On porte à reflux pendant 9 heures le mélange réactionnel suivant :

- 317 mg (0.739 10<sup>-3</sup> mole) d'hydantoine SB 31051-139
- 78 mg (0.19 <sup>-3</sup>mole ) de réactif de Lawesson
- 1 cm³de toluène

puis refroidit, filtre et concentre sous pression réduite. On récupère une mousse jaune que l'on purifie 25 par chromatographie plusieurs fois sur silice, éluant chloroforme/acétone (97/3). On obtient 231 mg de résine jaune pure à Rf 0.38 Th= 329 mg Rdt= 70 %

## RMM 1H (DMSO) ppm

- (P-31051-146-2): 1.57 ppm (s, 6H); 5.24 ppm (s, 2H); 7.57 ppm (m, 2H); 7.63 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H); 7.70 ppm (m, 3H); 7.81 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.08 ppm (dd, J= 1.5-8.5 Hz, 1H); 8.26 ppm (dd, J= 1.5-8.5 Hz, 1H); 8.86 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H).

 $LC/SM: MH_{+} = 446$ 

## Exemple 263

5,5-dimethyl-1-quinolin-4-ylmethyl-2-thioxo-3-(4-trifluoromethoxy-phenyl)-imidazolidin-4-one

- 5 On agite à température ambiante pendant 20 heures le mélange réactionnel suivant :
  - 0.6 g ( mmol)de dérivé quinoléine
  - 0.918 g (mmol)de thio-isocyanate
  - 12 cm³de THF anhydre
- 10 0.2 cm<sup>3</sup> de TEA

On concentre sous pression réduite puis purifie sur colonne AIT de 25g, éluant DMC/Acétone 95/5.

On récupère le produit de Rf = 0.12 soit 266 mg

Rdt = 26 %

15 RMN 1H (DMSO)

(P-31051-160-2): 1.55 ppm (s, 6H); 5.56 ppm (s, 2H); 7.55 ppm (m, 3H); 7.69 ppm (m, 3H); 7.82 ppm (tl, J= 8.5 Hz, 1H); 8.08 ppm (dd, J= 1.5-8.5, 1H); 8.28 ppm (dd, J= 1.5-8.5, 1H); 8.83 ppm (d, J= 4.5 Hz, 1H).

 $SM: M^{+} = 445^{+}$ 

20

Les produits des exemples 264 à 332 sont décrits dans le tableau 1 ci-après : ces produits sont préparés comme indiqué dans la partie expérimentale de la présente 25 demande et notamment comme indiqué pour les produits des exemples 70 à 200 et constituent ainsi les exemples 264 à 332 de la présente invention.

# EXEMPLE 333 : COMPOSITION PHARMACEUTIQUE

On a préparé des comprimés répondant à la formule 30 suivante :

stéarate de magnésium).

## EXEMPLE 334 : COMPOSITION PHARMACEUTIQUE

On a préparé des comprimés répondant à la formule suivante :

Les exemples de compositions pharmaceutiques 333 et 334 10 ci-dessus illustrent la présente invention, étant entendu que les mêmes préparations peuvent être réalisées avec d'autres produits préférés de la présente invention et font partie de la présente invention.

La présente invention comprend également encore à titre d'exemples les produits de formule (I) suivants: la liste suivante donne les noms de produits de formule (I) telle que définie ci-dessus pour lesquels B2 représente un radical pyridyle ou un radical quinoléinyle : ces produits font partie de la présente invention et peuvent être synthétisés selon les procédés décrits ci-dessus pour l'obtention des produits de formule (I) et notamment suivant les conditions opératoires décrites pour la préparation des exemples 61 à 63 :

- la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-

```
(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-
5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-
  vlméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
10 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-
   vlméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
15 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5.5-diméthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
- 10 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 15 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
  - (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 20 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
- 25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
  - 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
- 30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

- 2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-yl méthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamidopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 15 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-méthyl-4-
- 20 pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 30 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-
- diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-
- 5 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 15 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 20 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
  - 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 35 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-

- ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-
- 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 5 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-
- 10 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 20 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-
- 25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2.4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 35 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-

PCT/FR2004/000188

```
ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
  2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
5 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-
   méthoxyphényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-
   chlorophényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
20 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-
25 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5.5-diméthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2.4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
10 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2.4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminoméhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
35 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-
```

PCT/FR2004/000188

```
ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
5 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5.5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-
10 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
```

2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-5 pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-10 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-30 2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-35 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 5 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamidopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
- 10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 20 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 35 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-

- ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-
- 4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 5 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-pyridylamino) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 10 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-
- 15 4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-thiényl) sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

- 2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 10 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
- 15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl) pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl) imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 25 2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

296

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
   2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-
   méthoxyphényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
10 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-
   chlorophényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-
15 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5.5-diméthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl] -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
```

- 2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5,5-diméthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4ylméthyl)3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4dione
- 10 la 5,5-diméthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 4-(2-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7 dione
- 15 la 4-(2-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(2-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-(2-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-[2-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 35 dione
  - la 4-[2-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-

- trifluorométhoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 5 dione
  - la 4-[2-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(2,2'bipyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(2-chloro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(2-fluoro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(2-bromo-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-amino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(2-éthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(2-isopropylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(2-phénylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(2-cyclohéxylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(2-diéthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-
- 15 6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-pipéridino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 20 la 4-(2-morpholino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzoylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 35 la 4-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-

- 5,7-dione
- la 4-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 10 5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-acétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylacétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 25 5,7-dione
  - la 4-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin]-4-ylméthyl-6-
- 30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-

- 5,7-dione
- la 4-(2-butoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin]-4-ylméthyl)-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-anilinocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[2-(2-pyridylamino) carbonylamino-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-uréido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-
- 30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-

- 5,7-dione
- la 4-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(2-anilinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-[2-(2-thiényl) sulfonylamino-pyridin] -4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-chlorophényl) sulfonylamino-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(2-benzylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(2-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-

- spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(2-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
- 15 ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-
- 25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin]-4-
- 30 ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(2-phénoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(2-méthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 5 la 4-(2-éthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 10 5,7-dione
  - la 4-(2-benzyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzoyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4- trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(2-amidino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 35 la 4-(3-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(3-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 5 la 4-(3-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(3-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[3-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-[3-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(3-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(3,2'bipyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- la 4-(3-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 5 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-chloro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-fluoro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-bromo-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(3-amino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(3-isopropylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(3-cyclohéxylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-diéthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-pipéridino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 5 trifluorométhoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-morpholino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzoylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
  - la 4-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 30 5,7-dione
  - la 4-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-
- 35 (4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(3-acétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- la 4-(3-phénylacétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 5 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-
- 15 spiro[2.4]heptane-5,7-dione

dione

- la 4-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
  - la 4-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(3-butoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-
- 30 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin]-4-35 vlméthyl)-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(3-anilinocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-
- 5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-pyridylamino) carbonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-uréido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 15 5,7-dione
  - la 4-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-aminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-anilinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(3-phénylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-35 (4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(3-méthylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin]-4-
- 5 ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]héptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-
- 30 5,7-dione
  - la 4-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 5 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-
- 15 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(3-méthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-éthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(3-benzoyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-
- 5 ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-amidino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5-méthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-

```
3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
5 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
```

- ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5-méthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5-méthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine2,4-dione
- 15 la 5-méthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 25 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
- 30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 35 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-

- 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 5 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-10 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
  - 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5-méthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 20 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino) pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl) imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5-méthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 35 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-

- 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 10 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
- 15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 25 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5-méthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

- 2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 10 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
  - 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
- 15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 25 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-

imidazolidine-2,4-dione

- la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5-méthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
- 30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
- 35 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

```
- la 5-méthyl-1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
20 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
 30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 35 - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

2,4-dione

```
- la 5-méthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
10 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-
25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
35 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
```

- la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
- 5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5-méthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5-méthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

- 2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino) pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl) imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
- 10 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-
- 15 ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(2-pyridylamino) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5-méthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 30 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine 2,4-dione

```
- la 5-méthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
2,4-dione
```

- la 5-méthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
- 5 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2.4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5-méthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 15 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 20 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
- 25 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 30 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
- 35 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5-méthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
- 5 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5-méthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 15 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonylpyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl) imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5-méthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
- 35 2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
5 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
 35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
   - la 1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
35 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
  (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
15 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
    2,4-dione
    - la 1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
 30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-
    4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
    2,4-dione
    - la 1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
 35 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
20 2,4-dione
   - la 1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

2,4-dione

- la 1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-20 2,4-dione - la 1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-35 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

- la 1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2.4-dione - la 1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 35 - la 1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

```
- la 1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-
   phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
   - la 1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dioné
   - la 1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
30 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-20 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-25 2,4-dione - la 1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-30 2,4-dione - la 1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 35 - la 1-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-

ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-

2.4-dione

```
- la 1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2.4-dione
25 - la 1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
```

```
2,4-dione
 - la 1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
  trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
20 2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-
25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 35 - la 1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl]-3-(4-15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 25 - la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
20 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
35 - la 5.5-diméthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
```

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

338

```
imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
 5 - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-
    ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
    3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
10 dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-
    pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
    phényl) -imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
 15 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
 20 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-
    ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-
    ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
 25 imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
    ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
 30 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
    - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
    ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
 35 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
    ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

```
imidazolidine-2,4-dione
 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
  imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-méthyl-4-
  pipéridinyl) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
25 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
```

imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-5 dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-10 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione 15 - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-20 phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-

phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-10 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-15 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl) - imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl) -imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
- 10 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
- 15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-[2-(4méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-
- 25 chlorophényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
- 30 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

dione

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
10 - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
15 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
20 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminoméhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-

35 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

```
- la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-
15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-10 dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-15 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-25 phényl) - imidazolidine-2, 4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-

ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

```
imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
  imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
  3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
25 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-
 30 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
    phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
    ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
 35 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-méthyl-4-
    pipéridinyl) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
```

trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-10 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-15 diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-20 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-25 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-pyridylamino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl) - imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

35 - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-10 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl) -imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-
 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
10 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
25 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
   vlméthvl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-
30 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-
   méthoxyphényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
35 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)méthylamino-
```

```
carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhane-
  sulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
5 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
 - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
25 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 35 - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
    ylméthyl)3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
5 - la 4-(2-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
   dione
   - la 4-(2-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
15 trifluorométhane sulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
20 - la 4-(2-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
   dione
   - la 4-(2-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
25 dione
   - la 4-[2-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
35 - la 4-[2-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
```

- spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(2-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2,2'bipyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(2-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-chloro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 15 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-fluoro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(2-bromo-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-amino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(2-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-éthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 30 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-isopropylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(2-phénylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

dione - la 4-(2-cyclohéxylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione 5 - la 4-(2-diéthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-pipéridino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 4-(2-morpholino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-15 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 4-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 20 - la 4-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-benzoylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-

30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione
35 - la 4-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-

(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

```
spiro[2.4] heptane-5,7-dione
 - la 4-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
5 - la 4-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-acétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
10 dione
   - la 4-(2-phénylacétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin]-4-
15 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
20 - la 4-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin]-
   4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-
   diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin]-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-
30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-butoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
35 - la 4-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
```

spiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 5 - la 4-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin]-4ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-anilinocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin]-4-15 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-uréido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione 20 - la 4-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-aminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 35 - la 4-(2-anilinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

```
spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
  spiro[2.4] heptane-5,7-dione
5 - la 4-[2-(2-thiényl) sulfonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-méthylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-benzylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
  spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
20 - la 4-(2-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
 30 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
 35 - la 4-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
```

- spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 5 - la 4-(2-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin]-4-15 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione 20 - la 4-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(2-phénoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-30 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-- la 4-(2-méthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
  - 35 la 4-(2-éthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(2-benzyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzoyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(2-amidino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
- 25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 30 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 35 la 4-(3-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(3-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(3-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(3-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[3-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
- 25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 30 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3,2'bipyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(3-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

- spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-chloro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-(3-fluoro-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-bromo-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 10 dione
  - la 4-(3-amino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-15 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-éthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(3-isopropylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-(3-cyclohéxylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-diéthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(3-pipéridino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

- la 4-(3-morpholino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
- 10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-benzoylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
- 25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin]-4-ylméthyl-6-30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-acétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(3-phénylacétamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

```
spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin]-4-
  ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
  spiro[2.4]heptane-5,7-dione
5 - la 4-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin)-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin]-
   4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-
10 diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin]-4-ylméthyl-6-
  (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
20 - la 4-(3-butoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin]-4-
30 ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-
   diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-anilinocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5,7-dione
35 - la 4-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
```

spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 5 - la 4-(3-uréido-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 4-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(3-aminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione 20 - la 4-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(3-anilinosulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(3-phénylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin]-4-ylméthyl-6-30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(3-méthylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4] heptane-5,7-dione 35 - la 4-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

```
spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-benzylsulfonylamino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
5 - la 4-(3-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
20 - la 4-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
25 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
35 - la 4-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
```

- spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 5 la 4-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin] 4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
- 10 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phénoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(3-méthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-éthoxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 25 dione
  - la 4-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 30 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzoyloxy-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-

```
spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylmethyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
5 - la 4-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-amidino-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
10 dione
   - la 4-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
15 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
35 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
```

```
- la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
  3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
5 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
10 - la 5-méthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
35 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

```
- la 5-méthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
15 dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
25 vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
35 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
 5 - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-
    4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
    ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
 10 imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-
    pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
    phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-
15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
    vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
    imidazolidine-2,4-dione
 20 - la 5-méthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-
    ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-methyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-
    vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
 25 imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-
    pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
    phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-
 30 ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-
    pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
    phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
 35 - la 5-méthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-
```

vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -

```
imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3 - (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
15 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
20 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
30 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
35 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-
5 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
10 - la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
15 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
20 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
 imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
30 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
35 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

imidazolidine-2,4-dione

- la 5-méthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonylpyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonylpyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-15 imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5-méthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 5-méthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5-méthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanylphényl) - imidazolidine - 2, 4 - dione 35 - la 5-méthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3 - (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
30 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
35 - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
    3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

```
dione
```

- la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 10 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 25 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 5-méthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
     la 5-méthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
- 35 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione

```
- la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
10 dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
20 vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl] -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl] -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
30 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
35 dione
    - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-
```

```
4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl) - imidazolidine - 2, 4 - dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-
10 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl) -imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-
25 ylméthyl) - 3 - (4 - trifluorométhanesulfanyl - phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
35 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-
```

```
4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
15 ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl) sulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5-méthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

```
imidazolidine-2,4-dione
 - la 5-méthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
5 - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 5-méthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
  vlméthyl) -3- (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
15 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(méthylamino) carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
30 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5-méthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

WO 2004/070050

379

PCT/FR2004/000188

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
  phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione
5 - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
35 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
10 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
20 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-10 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-25 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-

```
(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 5 dione
  - la 1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
- 10 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  - la 1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-
- 20 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 30 dione
  - la 1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 35 dione
  - la 1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-
ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
imidazolidine-2,4-dione
```

- 5 la 1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
- 15 la 1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 25 dione
  - la 1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 30 dione
  - la 1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl) 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
dione
```

- 5 la 1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione la 1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

```
- la 1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl] -3 - (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
20 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
 dione
   - la 1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
30 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
10 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
30 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

dione

- la 1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-10 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-20 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-25 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(4-méthylpipérazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-35 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

```
- la 1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
dione
```

- la 1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
- 5 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4 dione
  - la 1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-

```
vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
  imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
 - la 1-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
15 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
20 dione
   - la 1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
30 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
```

```
(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   vlméthyl] -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
25 dione
   - la 1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-[3-(méthylphénylamino) carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
```

```
imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-
20 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 10 - la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4vlméthvl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-5 dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 5,5-diméthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-15 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-- la 5,5-diméthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-25 dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-30 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylaminopyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl) - imidazolidine-2, 4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-

(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

394

dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)diéthylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl) - imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-10 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-15 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyll-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-

35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

dione

(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamidopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-méthyl-4pipéridinyl) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-25 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione -- la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -35 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-

```
4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-
  pyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
5 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-
30 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
```

```
phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
    ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
```

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-
  pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
  phényl) -imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-
  méthoxyphényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-
10 chlorophényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
15 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
30 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
35 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
- 5 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
- 10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(2-aminoméhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 20 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5,5-diméthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

WO 2004/070050

```
imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-
   ylméthyl] -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 5,5-diméthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

dione

- la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5,5-diméthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl) 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
- 10 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3 15 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4 dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino) diéthylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
- 30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-10 dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-15 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-cyclohexanylcarboxamido-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione 20 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5.5-diméthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-25 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-diéthylaminoéthoxy-

carbonylamino) -pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluoro-

```
(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 5 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-
- 10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-pyridylamino) carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 25 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
- 30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 5,5-diméthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

- la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-5 4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 10 - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-15 imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-20 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione 25 - la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-30 phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-35 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-

imidazolidine-2,4-dione

```
- la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)- imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5,5-diméthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
- 5 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5,5-diméthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonylpyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
- 15 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-
  - méthoxyphényl) méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5,5-diméthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-25 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-

phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5,5-diméthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 5 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 10 la 5,5-diméthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 15 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
  - la 5,5-dimethyl-1-(3-dimethylaminomethyl-pylidin-ylméthyl)3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 25 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 4-(2-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 35 dione
  - la 4-(2-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(2-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 5 dione
  - la 4-(2-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 10 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-[2-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- 30 la 4-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

- méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 5 dione
  - la 4-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 10 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 35 dione
  - la 4-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-[2-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-pyridin-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-

ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl-6-
- 10 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-

```
ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-
  diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-
5 dione
   - la 4-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
10 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
15 - la 4-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-
   6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
20 spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
30 - la 4-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
15 - la 4-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
30 - la 4-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin)-4-
```

- ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin)-
- 4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-
- 5 diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin)-4-
- 10 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- la 4-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-

- trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(2-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(3-méthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-(3-isopropyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-ter-butyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-25 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-isobutyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(3-cyclohéxyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-phényl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 35 dione
  - la 4-[3-(4-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-

- trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-[3-(3-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-chlorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-fluorophényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(3-benzyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-(3-hydroxyméthyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 25 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 35 dione
   la 4-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

- méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 5 dione
  - la 4-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-10 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-25 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-[3-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-pyridin-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-

spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-

spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-

spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- 15 la 4-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-
- 25 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
  spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-
10 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
15 - la 4-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-
   diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-
25 ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-
   diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
   dione
30 - la 4-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
```

- la 4-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
    (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-
    6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
 15 - la 4-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-
    (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
 20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-
    ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-
 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-hydroxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4]heptane-5,7-dione
 30 - la 4-(3-éthoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
    spiro[2.4] heptane-5, 7-dione
     - la 4-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
     - la 4-(3-phénoxycarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
  ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
5 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-
10 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4] heptane-5,7-dione
15 - la 4-(3-morpholinocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin]-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
20 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin)-4-
25 ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin)-
   4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-
   diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
30 - la 4-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin)-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
   spiro[2.4]heptane-5,7-dione
   - la 4-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin)-4-
   ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(3-aminocarbonyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-
```

- trifluoromethanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 5 dione
  - la 4-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 10 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 15 la 4-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 20 dione
  - la 4-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-
- 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza
  - spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin]-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-
- 35 spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-aminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-

méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 5-méthyl-1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 5-méthyl-1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 20 - la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-25 dione - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-30 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 5-méthyl-1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

- la 5-méthyl-1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-

```
(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
   - la 5-méthyl-1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5-méthyl-1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

```
dione
```

- la 5-méthyl-1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 5 la 5-méthyl-1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 15 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-20 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)
  - imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 25 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5-méthyl-1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylaminopyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
- 35 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-

```
ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
  imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-
10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
20 phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione
   - la 5-méthyl-1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-
25 vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5-méthyl-1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
```

WO 2004/070050

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
  imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(2-thiényl) sulfonylamino-pyridin-4-
   vlméthyll-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
35 - la 5-méthyl-1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
```

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
5 - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
15 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-
30 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione
35 - la 5-méthyl-1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
```

WO 2004/070050

```
imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
5 - la 5-méthyl-1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
20 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
30 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
15 - la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
20 dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-
25 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 5-méthyl-1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
35 imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
10 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-
15 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
20 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
30 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-
35 ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
    imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 5-méthyl-1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-
5 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2; 4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-
   pyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
15 phényl) -imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-
20 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
35 imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-
```

```
ylméthyl) -3- (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-
10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
 - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
25 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
30 - la 5-méthyl-1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-
   vlméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
35 dione
    - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
```

WO 2004/070050

```
4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
  imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
 5 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-
10 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-
25 pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) -imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
   phényl) - imidazolidine-2, 4-dione
30 - la 5-méthyl-1-[3-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
35 dione
   - la 5-méthyl-1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
15 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   vlméthyl] -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-
20 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin-4-
25 vlméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
30 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(2-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(2-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(2-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[2-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 1-[2-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-20 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 1-(2-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-30 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 35 - la 1-(2-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

437

```
- la 1-(2-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-(2-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(2-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
10 - la 1-(2-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-pyridin-4-
15 vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-[2-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
25 dione
   - la 1-[2-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-[2-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
30 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-[2-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
    (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
35 - la 1-[2-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
```

(4-trifluorométhanesulfonyĺ-phényl)-imidazolidine-2,4-

```
dione
```

- la 1-(2-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 1-(2-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 1-[2-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4
  - ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
- 10 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-[2-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 1-[2-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-(2-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 20 la 1-(2-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione
  - la 1-(2-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 1-[2-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 1-[2-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 1-(2-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3- (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

dione - la 1-[2-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(2-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 10 - la 1-(2-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 1-(2-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 15 - la 1-(2-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione - la 1-(2-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-20 dione - la 1-(2-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(2-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 1-[2-(2-thiényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-

- la 1-(2-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 1-[2-(4-chlorophényl)sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(2-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 35 la 1-(2-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

```
- la 1-(2-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-(2-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-[2-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
15 - la 1-(2-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
20 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-[2-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(4-morpholinylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
35 imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(2-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
 5 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[2-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
10 dione
   - la 1-(2-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 1-[2-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
    imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-[2-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-[2-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
    trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
    méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-diméthylaminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
 25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(2-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
    méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
    méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 30 - la 1-(3-éthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
    méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-isopropyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
    méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-ter-butyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
 35 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-isobutyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

```
méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(3-cyclohéxyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phényl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(3-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-[3-(2-chlorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-fluorophényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
15 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-benzyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   1-(3,2'bipyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(3-hydroxyméthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-chloro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-fluoro-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-bromo-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-amino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(3-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-éthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isopropylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-phénylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

dione

```
méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(3-cyclohéxylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-diéthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-N-cyclohéxyl-N-méthylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-pipéridino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
10 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthylpipérazino)diéthylamino-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
15 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(1H-pyrazol-1yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-benzoylhydrazino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(3-benzoylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
25 - la 1-[3-(3-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-[3-(2-chlorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
30 dione
   - la 1-[3-(4-fluorobenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-[3-(4-méthoxybenzoylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-
35 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

dione

```
- la 1-(3-acétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-phénylacétamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 1-[3-(4-méthylpipérazino)acétamido-pyridin-4-
  ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-cyclohéxanylcarboxamido-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
10 dione
   - la 1-[3-(1-méthyl-4-pipéridinyl)carbonylamino-pyridin-
   4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-furanylcarbonyl)amino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
15 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   - la 1-(3-éthoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-isopropoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
20 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
 dione
  - la 1-(3-butoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-diéthylaminoéthoxycarbonylamino)-pyridin-4-
25 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxycarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chloroanilino)carbonylamino-pyridin-4-
30 ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-anilinocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzylaminocarbonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
35 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

445

```
- la 1-[3-(2-pyridylamino)carbonylamino-pyridin-4-
   ylméthyl)]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-uréido-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-benzylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-méthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
10 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-aminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   - la 1-(3-diméthylaminosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
20 - la 1-(3-anilinosulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(2-thiényl) sulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl]-3-
25 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-méthylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl) sulfonylamino-pyridin-4-
```

- 30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-benzylsulfonylamino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-hydroxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-éthoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-ter-butoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénoxycarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(méthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(diméthylamino)carbonyl-pyridin-4-ylméthyl]-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 1-(3-pipéridinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-morpholinocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-phénylpipérazinocarbonyl)-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-phénylaminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(méthylphénylamino)carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl] -3'-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
25 imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-méthoxyphényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-chlorophényl)méthylaminocarbonyl-pyridin-4-
30 ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-[3-(4-morpholinylamino) carbonyl-pyridin-4-
   ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 1-(3-aminocarbonyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 1-(3-phénoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-méthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 5 - la 1-(3-éthoxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1-pyrrolidinyl)éthoxy-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 10 - la 1-(3-benzyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-benzoyloxy-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-15 vlméthyl]-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1H-imidazol-2-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-[3-(1H-tétrazol-5-yl)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-amidino-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-diméthylaminométhyl-pyridin)-4-ylméthyl]-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 25 - la 1-(3-aminométhyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione

```
- la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-
  vlméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
5 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
  3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5.5-diméthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

```
- la 5,5-diméthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
   2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
5 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5,5-diméthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
20 2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-
```

```
2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 10 - la 5,5-diméthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
 15 3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-
    ylméthyl) -3-(4-trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-
    2,4-dione
    - la 5,5-diméthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
 20 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 4-(2-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
    dione
    - la 4-(2-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
25 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
    - la 4-(2-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
    méthoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(2-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
    méthoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
 30 - la 4-(2-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
    méthoxy-phényl) -4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
    - la 4-(2-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
    dione
 35 - la 4-(2-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
```

dione

- la 4-(2-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 20 la 4-(3-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 25 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
  - méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 30 la 4-(5-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
  - trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 35 la 4-(5-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

dione

dione

- la 4-(5-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(6-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-5 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(6-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione - la 4-(6-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione 10 - la 4-(6-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(6-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(6-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 4-(6-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione 20 - la 4-(6-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(7-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(7-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-25 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(7-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(7-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione 30 - la 4-(7-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(7-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
  - 35 la 4-(7-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-

dione

- la 4-(7-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(8-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-5 méthoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(8-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(8-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione 10 - la 4-(8-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(8-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 4-(8-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-15 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione - la 4-(8-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione 20 - la 4-(8-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5-méthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5-méthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
- 35 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 30 - la 5-méthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 5-méthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
15 méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

```
méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-fluoro-guinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
15 trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl) -imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
10 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
35 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
15 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5,5-diméthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
30 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl) -
   imidazolidine-2,4-dione
35 - la 5,5-diméthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
```

dione

- la 5,5-diméthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
- 20 dione

dione

- la 5,5-diméthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
- trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5,5-diméthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   la 5,5-diméthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
  - 3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-
- 35 ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione

- la 5,5-diméthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- la 4-(2-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(2-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(2-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diazaspiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(2-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(3-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(3-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-35 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione

- la 4-(3-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(3-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(3-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(5-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 20 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(5-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(5-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione

- la 4-(5-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(6-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(6-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(6-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(6-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(7-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(7-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(7-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-35 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione

- la 4-(7-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
- la 4-(7-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(7-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(7-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(7-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(8-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 20 méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(8-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(8-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione

```
- la 4-(8-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
    méthanesulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
    dione
    - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
.10 - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 15 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
    dione
    - la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 25 - la 5-méthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
 30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
    trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
    (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
 35 dione
```

- la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
15 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
30 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

- la 5-méthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 5-méthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
15 - la 5-méthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
25 - la 5-méthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
30 (4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
35 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

WO 2004/070050

```
méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
15 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
35 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
5 trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
15 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
35 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-5 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-15 méthanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5.5-diméthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 5,5-diméthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4dione 35 - la 5,5-diméthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-

ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

```
imidazolidine-2,4-dione
 - la 5,5-diméthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
5 - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5,5-diméthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5.5-diméthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) -
20 imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
35 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
```

```
- la 5,5-diméthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-
  ylméthyl) -3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
5 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5,5-diméthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
   3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
20 - la 5,5-diméthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-
   ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
25 dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5,5-diméthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
```

35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-

- la 5,5-diméthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 5,5-diméthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

- 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 5 imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 15 la 5,5-diméthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
  - trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-
- 20 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5,5-diméthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 25 la 5,5-diméthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 4-(2-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(2-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(2-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 35 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione

- la 4-(2-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(2-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(2-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(2-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(3-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 20 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(3-fluoro-quinolin)-4-ylmethyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(3-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(3-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione

- la 4-(3-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(5-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(5-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(5-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(5-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- la 4-(5-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(5-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(6-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(6-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-35 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione

- la 4-(6-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(6-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(6-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(6-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(7-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(7-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-20 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(7-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(7-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - la 4-(7-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 30 dione
  - la 4-(7-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(7-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione

- la 4-(7-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- la 4-(8-méthyl-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-
- 5 méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-méthoxy-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 10 la 4-(8-chloro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-fluoro-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-
- 15 dione
  - la 4-(8-amino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-méthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-
- 20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - la 4-(8-diméthylamino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- 25 la 4-(8-pipéridino-quinolin)-4-ylméthyl-6-(4-trifluoro-méthanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 la 5-méthyl-1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
- 35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - la 5-méthyl-1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
5 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
20 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(5-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
    - la 5-méthyl-1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
```

```
trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
 - la 5-méthyl-1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
5 - la 5-méthyl-1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
20 (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
   - la 5-méthyl-1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 5-méthyl-1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
```

```
(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
  dione
  - la 5-méthyl-1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
5 - la 5-méthyl-1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
  trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
10 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
15 - la 5-méthyl-1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 5-méthyl-1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-
   (4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-
   dione
20 - la 5-méthyl-1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
25 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(2-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
35 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(2-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-5 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 10 - la 1-(3-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-15 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(3-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 20 - la 1-(5-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-chloro-guinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-25 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione 30 - la 1-(5-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(5-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(6-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-35 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione - la 1-(6-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoroWO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

```
méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
  méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
5 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhansulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
10 - la 1-(6-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(6-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
15 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
20 - la 1-(7-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-amino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
25 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-
   trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(7-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
30 - la 1-(8-méthyl-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-méthoxy-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
   méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-chloro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
35 méthanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
   - la 1-(8-fluoro-quinolin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluoro-
```

méthanesulfonyl-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(8-amino-quinolin-4-ylméthyl) - 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(8-méthylamino-quinolin-4-ylméthyl) - 3-(4
trifluorométhanesulfonyl-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(8-diméthylamino-quinolin-4-ylméthyl) - 3-(4trifluorométhanesulfonyl-phényl) - imidazolidine-2,4-dione
 - la 1-(8-pipéridino-quinolin-4-ylméthyl) - 3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl) - imidazolidine-2,4-dione

Exemples	Structure
264	F F S F N NH <sub>2</sub>
	F F
265	O H <sub>3</sub> C N O CH <sub>3</sub>

266	F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F S F F F S F F F S F
267	F F F S F S F F S F F S F F S F F S F S F F S F S F F S
268	F S F CI N O H <sub>3</sub> C N H <sub>3</sub> C

,	,
269	F F O H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C
270	O CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
271	F S O H <sub>3</sub> C N O H <sub>3</sub> C

272	F S F O N O H <sub>3</sub> C N H <sub>3</sub> C
273	F F F OH  O  N  O  H <sub>3</sub> C  N  N  N  N  N  N  N  N  N  N  N  N  N
274	F F F F CH <sub>3</sub>

275	O N O H <sub>3</sub> C N N
276	F F F F OH  O  N  O  N  N  N
277	F F F Br O H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>

278	F F CI O H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>
	F F F
	FSFF
	0,
279	H <sub>3</sub> C N
	H₃C N O
	N N
	F F
	0 N e
280	The state of the s
	H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>
	N

281	F S O N O H <sub>3</sub> C N N N
•	F F
	S F
282	$O$ $H_3C$ $N$ $O$ $H_3C$
	N N
	F
283	S N O H <sub>3</sub> C N
	CH <sub>3</sub>
284	F S CH <sub>3</sub> F CH <sub>3</sub> N

285	F F F O N O N O N O
286	F F O F CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
287	F S F
288	H <sub>3</sub> C N CI

289	F F O CH <sub>3</sub>
290	CI CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
291	O F F F F O N O H <sub>3</sub> C N H <sub>3</sub> C

292	F, F
293	CI NO CH <sub>3</sub>
294	F OFF N O N O CH <sub>3</sub>

295	S F CI CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
296	F F CI N O H <sub>3</sub> C N NH <sub>2</sub>
297	F F CI N O H <sub>3</sub> C N N H <sub>3</sub> C

	·
298	L L CH3
299	F S F F S T S T S T S T S T S T S T S T
300	F F O O CH <sub>3</sub> O CH <sub>3</sub> O CH <sub>3</sub>

	F S F
301	O N O H <sub>3</sub> C N H <sub>3</sub> C
	N——O H <sub>3</sub> C—N
	F S F
	O N O H <sub>3</sub> C N
302	H <sub>3</sub> C
	O → CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
	F S F
303	O H <sub>3</sub> C N N
	H <sub>3</sub> C

304	CI N O H <sub>3</sub> C N N N N N N N N N N N N N N N N N N N
	F F
305	$O$ $H_3C$ $N$ $O$ $H_3C$
	N—O CH <sub>3</sub>
	F S
306	O N O H <sub>3</sub> C N
	N—NH <sub>2</sub>

307	F F CI N CI
308	F F S F F CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>
309	F S F O O H <sub>3</sub> C N O O O O O O O O O O O O O O O O O O

310	O F Chiral O S F F O N O H <sub>3</sub> C
311	F O N O O O O O O O O O O O O O O O O O
312	O CIH  H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>

313	F O H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>
	F S O
314	H <sub>3</sub> C N N N
315	F F O N O O O O O O O O O O O O O O O O

316	F O N O H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>
317	F F O CI N O N O N
318	Br O CH <sub>3</sub>
319	F F F CH <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>

320	F O CH <sub>3</sub> Br CH <sub>3</sub> N
321	O N O H <sub>3</sub> C N H <sub>3</sub> C
	N N CH <sub>3</sub>
322	O N O H <sub>3</sub> C N N
323	F S CH <sub>3</sub>

324	F F O H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> C
325	F S F O H <sub>3</sub> C N O H <sub>3</sub> C N O O O O O O O O O O O O O O O O O O
326	O S F Chiral O S P Chiral O N O N O N O N O N O N O N O O N O O N O

	F S F
327	H <sub>3</sub> C CH <sub>3</sub>
328	F F O O O O O O O O O O O O O O O O O O
329	F O CH <sub>3</sub> H <sub>3</sub> C <sub>Cl</sub> N
330	F O H O O H <sub>3</sub> C N CIH

Tableau 1 (ex 264 à 332)

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

506

## REVENDICATIONS

1) Produits de formule (I):

dans laquelle p représente un entier de 0 à 2,

5 R et R1 identiques ou différents représentent O ou NH, R2 et R3, identiques ou différents représentent hydrogène, alkyle, alkényle, alkynyle, cycloalkyle, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils

- 10 sont liés un radical carbocyclique ou hétérocyclique, ces radicaux étant constitués de 3 à 10 chaînons et le radical hétérocyclique renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,
- 15 Al représente une simple liaison, un radical alkyle, un radical alkényle ou alkynyle,

Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un de Y et Y1 est choisi parmi OCF3, -O-CF2-CHF2, -O-CH2-CF3, -SO2NR5R6, SF5 et -S(O)n-alkyle et l'autre de Y

- 20 et Y1 est choisi parmi ces mêmes valeurs et en plus parmi les valeurs suivantes : hydrogène, halogène, hydroxyle, alcoxy, nitro, CN, NR5R6, alkyle éventuellement substitué, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués, CF3, O-alkényle, O-alkynyle, O-cycloalkyle
- 25 S(0)n-alkényle, S(0)n-alkynyle, S(0)n-cycloalkyle, carboxy libre, salifié ou estérifié et CONR5R6,

ou bien le radical phényle forme avec ses substituants Y et Y1 les radicaux suivants :



5

avec p représente l'entier 2, 3 ou 4, le radical ainsi formé étant éventuellemnt substitué par un ou plusieurs radicaux alkyle eux-mêmes éventuellement substitués,

10 R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, alkényle, alkynyle, cycloalkyle, cycloalkényle, hétérocycloalkyle, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical

15 hétérocyclique renfermant 3 à 10 chaînons renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi 0, S, N et NR7 éventuellement substitué,

A2, identique ou différent de A1, représente les valeurs de A1 et CO et SO2,

20 B2 représente un radical hétérocyclique monocyclique ou bicyclique saturé ou insaturé renfermant 1 à plusieurs hétéroatomes identiques ou différents choisis parmi 0, S, N et NR7, éventuellement substitués par un ou plusieurs substituants identiques ou différents choisis parmi les valeurs de Y2,

R7 représente un atome d'hydrogène, un radical alkyle, cycloalkyle, phényle, acyle, S(O)2Alk, S(O)2Aryle, S(O)2hétéroaryle et S(O)2NR5R6,

Y2 représente hydrogène, halogène, hydroxyle, cyano, 30 alkyle, alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle, hétéroaryle, -O-alkényle, -O-alkynyle, -O-cycloalkyle, -S(O)n-alkyle, -S(O)n-alkyle, -S(O)n-alkényle, S(O)n-cycloalkyle, COOR13, -OCOR13, NR5R6, CONR5R6, S(O)n-NR5R6, -NR10-CO-R13, -NR10-SO2-R13, NH-SO2-NR5R6, -NR10-

CO-NR5R6, -NR10-CS-NR5R6, -NR10-COOR13, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,

tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, alcoxy, étant linéaires ou ramifiés et renfermant au plus

- 5 6 atomes de carbone,
  - tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle, hétérocycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone, tous les radicaux ci-dessus aryle et hétéroaryle renfermant au plus 10 atomes de carbone,
- 10 tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle et hétéroaryle, carbocyclique et hétérocycliques ainsi que le cycle formé par R5 et R6 avec l'atome auxquels ils sont liés étant éventuellement substitués par un ou
- plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux cyano, hydroxy, alcoxy, CF3, nitro, aryle, hétéroaryle, -C(=O)-OR9, -C(=O)-R8, -NR11R12, -C(=O)-NR11R12, -N(R10)-C(=O)-R8, -N(R10)-C(=O)-OR9, N(R10)-C(=O)-NR11R12, -N(R10)-S(O)n-
- 20 R8, -S(O)n-R8, -N(R10)-S(O)n-NR11R12 ou -S(O)n-NR11R12, tous les radicaux aryle et hétéroaryle ci-dessus étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les radicaux alkyle, alcoxy et alkylènedioxy,
- 25 tous les radicaux cycliques ci-dessus ainsi que le cycle formé par R5 et R6 avec l'atome auxquels ils sont liés étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi oxo et thioxo, n représente un entier de 0 à 2,
- 30 R8 représente alkyle, alkényle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle, hétérocycloalkyle, hétérocycloalkylalkyle, aryle, arylalkyle, hétéroaryle et hétéroarylalkyle,
  - R9 représente les valeurs de R8 et hydrogène,
- 35 R10 représente hydrogène ou alkyle, R11 et R12, identiques ou différents, représentent

- hydrogène, C3-C6 cycloalkyle, C1-C4 alkyle et phényle éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène
- 5 et les radicaux cyano, hydroxy, alcoxy, CF3, nitro, phényle et carboxy libre, salifié, estérifié ou amidifié, ou bien R11 et R12 forment avec l'atome d'azote auxquels ils
- 10 sont liés un radical cyclique renfermant 5 à 7 chaînons renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi 0, S, N et NR7 et de préférence une amine cyclique, R13, identique ou différent de R5 ou R6, étant choisi parmi les valeurs de R5 ou R6,
- 15 étant entendu que les produits de formule (I) sont tels que définis ci-après de a) à d):
  - a) lorsque p représente l'entier 0, R représente Oxygène, R1 représente Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que
- 20 l'un au moins représente OCF3 ou Salk, A2 représente simple liaison ou alkyle et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre imidazolylalkyle
- b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente OCF3, SOAlk, S(O)2alk ou SO2NH2, A2 représente CH2 et B2 représente un radical hétérocycle
- 30 éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par O, S, Nalk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
- c) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent
   35 Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et
   Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins

représente S(O)nAlk, A2 représente une simple liaison et un radical hétérocycle aromatique représente renfermant 5 ou 6 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas choisis parmi hydrogène,

- 5 alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,
  - d) lorsque p représente un entier de 0 à 2, R et R1 représentent Oxygène, Al représente une simple liaison, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente SO2Alk ou SO2NH2 et l'autre représente NR5R6,
- 10 A2 représente une simple liaison ou alkylène et représente un radical hétérocycle renfermant 5 à 10 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas tous deux hydrogène,
- lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les 15 formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).
  - 2) Produits de formule (I) selon la revendication 1 dans
- 20 laquelle p représente un entier de 0 à 2,
  - R et R1 identiques ou différents représentent O ou NH, différents représentent identiques ou R3, hydrogène, alkyle, alkényle, alkynyle, cycloalkyle, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R2 et R3
- 25 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical carbocyclique ou hétérocyclique, ces radicaux étant constitués de 3 à 10 chaînons et le radical hétérocyclique renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7, tous ces 30 radicaux étant éventuellement substitués,
  - Al représente une simple liaison, un radical alkyle, un radical allyle ou propynyle,
- Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un de Y et Y1 est choisi parmi OCF3, S(O)nCF3, S(O)nAlk, SO2CHF2, 35 SO2CF2CF3 et SO2NR5R6 et l'autre de Y et Y1 est choisi

parmi ces mêmes valeurs et en plus parmi les valeurs suivantes : hydrogène, halogène, hydroxyle, alcoxy, NR5R6, alkyle éventuellement substitué, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués, CF3, O-allyle,

- 5 O-propynyle, O-cycloalkyle, S(O)n-allyle, S(O)n-propynyle, S(O)n-cycloalkyle, carboxy libre, salifié ou estérifié et CONR5R6
  - avec R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, alkényle, cycloalkyle, cycloalkényl,
- 10 hétérocycloalkyle, aryle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical hétérocyclique renfermant 3 à 10 chaînons renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7 éventuellement
- 15 substitué, A2, identique ou différent de A1, représente les valeurs
  - de A1 et CO et SO2, B2 représente un radical hétérocyclique saturé ou insaturé renfermant 1 à plusieurs hétéroatomes identiques
- 20 ou différents choisis parmi O, S et NR7, éventuellement substitués par un ou plusieurs substituants identiques ou différents choisis parmi les valeurs de Y2,
  - R7 représente un atome d'hydrogène, un radical alkyle, cycloalkyle, phényle, acyle, S(O)2Alk, S(O)2Aryle,
- 25 S(O) 2hétéroaryle et S(O) 2NR5R6,

  Y2 représente hydrogène, halogène, hydroxyle, alkyle,
  alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle,
  hétéroaryle, O-allyle, O-propynyle, O-cycloalkyle, S(O)nalkyle, S(O)n-allyle, S(O)n-propynyle, S(O)n-cycloalkyle,
- 30 COOR9, OCOR8, NR5R6, CONR5R6, S(O)n-R5R6, NHCOR8, NH-S(O)nR8 ou NH-S(O)nCF3 ou
  - NH-SO2-NR5R6, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,
- tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, 35 alcoxy, étant linéaires ou ramifiés et renfermant au plus 6 atomes de carbone,

tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle, hétérocycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone, tous les radicaux ci-dessus aryle et hétéroaryle renfermant au plus 10 atomes de carbone,

- 5 tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle et hétéroaryle, carbocyclique et hétérocycliques étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes
- 10 d'halogène et les radicaux cyano, hydroxy, alcoxy, CF3, nitro, aryle, hétéroaryle, -C(=0)-OR9, -C(=0)-R8, -NR11R12, -C(=0)-NR11R12, -N(R10)-C(=0)-R8, -N(R10)-C(=0)-OR9, N(R10)-C(=0)-NR11R12, -N(R10)-S(0)n-R8, -S(0)n-R8, -N(R10)-S(0)n-NR11R12 ou -S(0)n-NR11R12,
- tous les radicaux aryle et hétéroaryle ci-dessus étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les radicaux alkyle et alkylènedioxy,

n représente un entier de 0 à 2,

20 R8 représente alkyle, alkényle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle, hétérocycloalkyle, hétérocycloalkylalkyle, aryle, arylalkyle, hétéroaryle et hétéroarylalkyle,

R9 représente les valeurs de R8 et hydrogène,

- 25 R10 représente hydrogène ou alkyle,
  R11 et R12, identiques ou différents, représentent
  hydrogène, C3-C6 cycloalkyle, C1-C4 alkyle et phényle
  éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux
  identiques ou différents choisis parmi les atomes
- 30 d'halogène et les radicaux cyano, hydroxy, alcoxy, CF3, nitro,
  - phényle et carboxy libre, salifié, estérifié ou amidifié, ou bien R11 et R12 forment avec l'atome d'azote auxquels
- 35 ils sont liés un radical cyclique renfermant 5 à 7 chaînons

renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7 et de préférence une amine cyclique, étant entendu que les produits de formule (I) sont tels que définis ci-après de a) à d) :

- 5 a) lorsque p représente l'entier 0, R représente Oxygène, R1 représente Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente OCF3 ou Salk, A2 représente simple liaison ou alkyle et B2 représente un radical 10 hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne 1'autre hydrogène et l'un représentent pas imidazolylalkyle
  - b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, Al représente une simple liaison ou alkyle, Y et
- 15 Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente OCF3, SOAlk, S(O)2alk ou SO2NH2, A2 représente hétérocycle radical représente un B2 CH2 et éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent l'un hydrogène et l'autre une chaîne pas Nalk toujours
- 20 éventuellement interrompue par 0, S, substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
  - c) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, Al représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins
- 25 représente S(O)nAlk, A2 représente une simple liaison et représente un radical hétérocycle aromatique renfermant 5 ou 6 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas choisis parmi hydrogène, alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,
- 30 d) lorsque p représente un entier de 0 à 2, R et R1 représentent Oxygène, Al représente une simple liaison, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente SO2Alk ou SO2NH2 et l'autre représente NR5R6, A2 représente une simple liaison ou alkylène et B2 35 représente un radical hétérocycle renfermant 5 à 10 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne

représentent pas tous deux hydrogène,
lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les
formes isomères possibles racémiques, énantiomères et
diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec
les acides minéraux et organiques ou avec les bases
minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 3) Produits de formule (I) selon la revendication 1 ou 2 dans laquelle p représente un entier de 0 à 2,
- R et R1 identiques ou différents représentent 0 ou NH,
- 10 R2 et R3, identiques ou différents représentent hydrogène, alkyle, alkényle, cycloalkyle, phényle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical carbocyclique ou hétérocyclique, ces
- 15 radicaux étant constitués de 3 à 10 chaînons et le radical hétérocyclique renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,
- Al représente une simple liaison, un radical alkyle, un 20 radical allyle ou propynyle,
  - Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un de Y et Y1 est choisi parmi OCF3, S(O)nCF3, S(O)nAlk, SO2CHF2, SO2CF2CF3 et SO2NR5R6 et l'autre de Y et Y1 est choisi parmi ces mêmes valeurs et en plus parmi les valeurs
- 25 suivantes : hydrogène, halogène, hydroxyle, alcoxy, NR5R6, alkyle et phényle éventuellement substitués, pyrazolyle et pyridyle éventuellement substitués,
  - avec R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, alkényle, cycloalkyle,
- 30 hétérocycloalkyle, phényle et hétéroaryle éventuellement substitués ou bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical hétérocyclique renfermant 3 à 10 chaînons renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi O, S, N et NR7 éventuellement
- 35 substitué,

A2, identique ou différent de A1, représente les valeurs de A1 et CO et SO2,

B2 représente un radical hétérocyclique saturé ou insaturé renfermant 1 à plusieurs hétéroatomes identiques

- 5 ou différents choisis parmi O, S, N et NR7, éventuellement substitués par un ou plusieurs substituants identiques ou différents choisis parmi les valeurs de Y2,
- R7 représente un atome d'hydrogène, un radical alkyle, 10 cycloalkyle ou phényle,
  - Y2 représente hydrogène, halogène, hydroxyle, alkyle, alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, phényle, hétéroaryle, O-cycloalkyle, S(O)n-alk, S(O)n-cycloalkyle, COOR9, OCOR8, NR5R6, CONR5R6, S(O)n-R5R6, NHCOR8 et NH-
- 15 S(O)nR8, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,
  - tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, alcoxy, étant linéaires ou ramifiés et renfermant au plus 6 atomes de carbone,
- 20 tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle, hétérocycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone, tous les radicaux ci-dessus aryle et hétéroaryle renfermant au plus 10 atomes de carbone,
- tous les radicaux ci-dessus alkyle, alkényle, alkynyle, 25 alcoxy, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle et hétéroaryle, carbocycliques et hétérocycliques étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux cyano, hydroxy, alcoxy, CF3,
- 30 nitro, phényle, hétéroaryle, -C(=O)-OR9, -C(=O)-R8, -NR11R12, -C(=O)-NR11R12, -N(R10)-C(=O)-R8, -N(R10)-C(=O)-R8, -N(R10)-C(=O)-NR11R12, -N(R10)-S(O)n-R8, -S(O)n-R8, -N(R10)-S(O)n-NR11R12 ou -S(O)n-NR11R12,
- tous les radicaux aryle et hétéroaryle ci-dessus étant de 35 plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les radicaux alkyle et

WO 2004/070050 PCT/FR2004/000188

516

alkylènedioxy,

n représente un entier de 0 à 2,

R8 représente alkyle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle, hétérocycloalkyle, hétérocycloalkylalkyle, phényle et

5 phénylalkyle,

R9 représente les valeurs de R8 et hydrogène, R10 représente hydrogène ou alkyle, R11 et R12, identiques ou différents, représentent hydrogène, C1-C4 alkyle et phényle

- identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux hydroxy, alcoxy, CF3, nitro, phényle et carboxy libre, salifié, estérifié ou amidifié, ou bien R11 et R12 forment avec l'atome d'azote auxquels
- 15 ils sont liés un radical cyclique renfermant 5 à 7 chaînons renfermant un ou plusieurs hétéroatomes choisis parmi 0, S, N et NR7 et de préférence une amine cyclique, étant entendu que les produits de formule (I) sont tels que définis ci-après de a) à d):
- a) lorsque p représente l'entier 0, R représente Oxygène, R1 représente Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente OCF3 ou Salk, A2 représente simple liaison ou alkyle et B2 représente un radical 25 hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne
- 25 hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre imidazolylalkyle
- b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et 30 Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente OCF3, SOAlk, S(0)2alk ou SO2NH2, A2 représente CH2 et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par O, S, Nalk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH

- c) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un au moins représente S(O)nAlk, A2 représente une simple liaison et B2 représente un radical hétérocycle aromatique renfermant 5 ou 6 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas choisis parmi hydrogène, alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,
- d)lorsque p représente un entier de 0 à 2, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente SO2Alk ou SO2NH2 et l'autre représente NR5R6, A2 représente une simple liaison ou alkylène et B2 représente un radical hétérocycle renfermant 5 à 10 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas tous deux hydrogène,
- lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec 20 les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).
- 4) Produits de formule (I) telle que définis à l'une quelconque des revendications dans laquelle Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un de Y et Y1 est choisi parmi OCF3, -O-CF2-CHF2, -O-CHF2, -O-CH2-CF3, S(O)nCF3, -S-CF2-CF2-CF3, -S(O)n-Alk, -S-Alk-O-Alk, -S-Alk-OH, -S-Alk-CN, -S-Alk-hétérocycloalkyle (description: morpholino, pyrrolidinyle, pipérazinyle éventuellement substitué par alk), -SO2CHF2, -SO2CF2CF3, -SO2NR5R6 et -SF5, avec Alk représente un radical alkyle renfermant de 1 à 4 atomes de carbone, et l'autre de Y et Y1 est choisi parmi les valeurs suivantes: hydrogène, halogène, nitro, NR5R6, carboxy libre ou estérifié et CONR5R6,
- 35 ou bien le radical phényle forme avec ses substituants Y

et Y1 l'un des radicaux suivants :



5

le radical ainsi formé étant éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux alkyle eux-mêmes éventuellement substitués,

les autres substituants desdits produits de formule (I)
10 étant choisis parmi les valeurs définies à la
revendication 1 et étant entendu que :

- a) lorsque p représente l'entier 0, R représente Oxygène, R1 représente Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente OCF3 ou Salk, A2 représente simple liaison ou alkyle et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre imidazolylalkyle,
- b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente OCF3, SOAlk, S(O)2alk ou SO2NH2, A2 représente CH2 et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par O, S, Nalk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
- c) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent 30 Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente S(O)nAlk, A2 représente une simple liaison et B2 représente un radical hétérocycle aromatique renfermant 5 ou 6 chaînons 35 éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas

SO2NR5R6 ,

choisis parmi hydrogène, alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,

lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et 5 diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 5) Produits de formule (I) telle que définis à l'une quelconque des revendications dans laquelle l'un de Y et 10 Y1 représente un atome d'hydrogène et l'autre est choisi parmi OCF3, S(0)nCF3, S(0)nAlk, SO2CHF2, SO2CF2CF3 et
- les autres substituants desdits produits de formule (I) étant choisis parmi les valeurs définies à la 15 revendication 1 et étant entendu que :
  - a) lorsque p représente l'entier 0, R représente Oxygène, R1 représente Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente OCF3 ou
- 20 Salk, A2 représente simple liaison ou alkyle et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre imidazolylalkyle,
- b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent 25 Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente OCF3, SOAlk, S(0)2alk ou SO2NH2, A2 représente CH2 et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par 0, S, Nalk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
- c) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et
   35 Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente

hydrogène et l'autre représente S(O)nAlk, A2 représente une simple liaison et B2 représente un radical hétérocycle aromatique renfermant 5 ou 6 chaînons éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas 5 choisis parmi hydrogène, alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,

lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec 10 les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 6) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications dans laquelle l'un de Y et Y1 représente un atome d'hydrogène et l'autre est choisi parmi S(O)nCF3, SOAlk, S(O)2Alk, SO2CHF2, SO2CF2CF3 et SO2NR5R6,
- les autres substituants desdits produits de formule (I) étant choisis parmi les valeurs définies à la revendication 1 et étant entendu que les produits de 20 formule (I) sont tels que définis ci-après en a) et b):
  - a) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente SOAlk, S(0)2alk ou SOANH2. A2 représente CH2 et B2 représente un radical
- 25 SO2NH2, A2 représente CH2 et B2 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par O, S, Malk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
- 30 b) lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente SOAlk ou S(O)2Alk, A2 représente une simple liaison et B2 représente un radical hétérocycle aromatique renfermant 5 ou 6 chaînons

éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne sont pas choisis parmi hydrogène, alkyle, arylalkyle, aryle et hétéroaryle,

lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les 5 formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 7) Produits de formule (I) telle que définie à l'une 10 quelconque des revendications dans laquelle l'un de Y et Y1 représente un atome d'hydrogène et l'autre est choisi parmi S(O)nCF3, SO2CHF2, SO2CF2CF3 et SO2NR5R6,
- les autres substituants desdits produits de formule (I) étant choisis parmi les valeurs définies à la 15 revendication 1 et étant entendu que lorsque p représente l'entier 0, R et R1 représentent Oxygène, A1 représente
  - l'entier 0, R et R1 représentent Oxygéne, A1 représente une simple liaison ou alkyle, Y et Y1 identiques ou différents sont tels que l'un représente hydrogène et l'autre représente SO2NH2, A2 représente CH2 et B2
- 20 représente un radical hétérocycle éventuellement substitué, alors R2 et R3 ne représentent pas l'un hydrogène et l'autre une chaîne alkyle éventuellement interrompue par O, S, Nalk toujours substituée par un hydroxamate -CO-NHOH
- 25 lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).
- 30 8) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications dans laquelle l'un de Y et Y1 représente un atome d'hydrogène et l'autre est choisi parmi S(O)nCF3, SO2CHF2 et SO2CF2CF3,
  - les autres substituants desdits produits de formule (I)

étant choisis parmi les valeurs définies à la revendication 1,

lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et 5 diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 9) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que tous les radicaux alkyle, alkényle, alkynyle, cycloalkyle, hétérocycloalkyle, aryle ou hétéroaryle définis à la revendication 1 sont éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis halogène, cyano, hydroxy, alcoxy, CF3, nitro, phényle, carboxy libre, salifié, estérifié par un radical alkyle ou amidifié par un radical NR11aR12a, -C(=O)-R9a, -NR11aR12a, -C(=O)-NR11aR12a, -N(R10a)-C(=O)-R9a, -N(R10a)-C(=O)-OR8a, N(R10a)-C(=O)-NR11aR12a, -N(R10a)-S(O)n-R9a, -S(O)n-R9a, -N(R10a)-S(O)n-NR11aR12a
- 20 -S(0)n-NR11aR12a, tous les radicaux aryle et hétéroaryle ci-dessus étant de plus éventuellement substitués par un radical éthylènedioxy,
- R8a représente hydrogène, alkyle, alkényle, phényle,
  phénylalkyle, hétéroaryle ou hétéroarylalkyle,
  R9a représente alkyle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle,
  hétérocycloalkyle, hétérocycloalkylalkyle, phénylalkyle, hétéroaryle ou hétéroarylalkyle,
  R10a représente hydrogène ou alkyle,
- R11a et R12a, identiques ou différents, représentent hydrogène, alkyle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle, phényle, phénylalkyle éventuellement substitués par un ou plusieurs substituants identiques ou différents choisis parmi halogène, hydroxy, C1-C4alkyl ou C1-C4alkoxy ou 35 bien R11a et R12a forment avec l'atome d'azote auxquels

WO 2004/070050

- ils sont liés un radical cyclique choisi parmi pyrrolidinyle, pipéridinyle, pipérazinyle, morpholinyle, indolinyle, pyrindolinyle, tétrahydroquinoléinyle, thiazolidinyle et naphtyridyle,
- 5 lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).
- 10 10) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que p représente l'entier 0, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 15 11) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que p représente l'entier 1, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 20 12) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que p représente l'entier 2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 25 13) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R1 représente 0, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 30 14) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R représente 0,

les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.

- 15) Produits de formule (I) telle que définie à l'une 5 quelconque des revendications telle que R2 et R3, identiques ou différents représentent hydrogène, alkyle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle, phényle, alkényle, phénylalkyle, hétérocycloalkyle, hétérocycloalkylalkyle, éventuellement hétéroarylalkyle, hétéroaryle et 10 substitués ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome un radical liés de carbone auxquels sont ils carbocyclique ou hétérocyclique, ces radicaux étant et 3 à 10 chaînons constitués de hétérocyclique renfermant un ou plusieurs hétéroatomes 15 choisis parmi O, S, N et NR7b, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,
  - tous les radicaux ci-dessus étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi halogène, cyano, hydroxy, alkyle et alcoxy renfermant 1 à
- 20 4 atomes de carbone, CF3, nitro, phényle, carboxy libre, salifié, estérifié par un radical alkyle ou amidifié par un radical NR11bR12b, -C(=O)-R9b, -NR11bR12b et -C(=O)-NR11bR12b,
- R7b représente un atome d'hydrogène, un radical alkyle ou 25 un radical phényle,
  - R9 représente hydrogène, alkyle, cycloalkyle, cycloalkylalkyle et phényle,
  - R11b et R12b, identiques ou différents, représentent hydrogène, alkyle, cycloalkyle et phényle ou bien R11b et
- 30 R12b forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical pipérazinyle éventuellement substitué, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des

revendications.

WO 2004/070050

25 revendications.

- 16) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R2 et R3 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, phénylalkyle, pyridylalkyle, benzothiénylalkyle et thiénylbenzothienylalkyle, éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux hydroxy, alkyle et alcoxy renfermant un à 4 atomes de carbone ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cycloalkyle ou hétérocycloalkyle de 3 à 6 chaînons renfermant un atome d'azote, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 17) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R2 et R3 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, hydroxyalkyle, phénylalkyle, hydroxyphénylalkyle, pyridylalkyle, benzothiénylalkyle, thiénylbenzothiénylalkyle ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cycloalkyle renfermant de 3 à 6 atomes de carbone ou un radical azétidinyle, pyrrolidinyle et pipéridinyle, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des
- 18) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R2 et R3 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, hydroxyalkyle, phénylalkyle et hydroxyphénylalkyle, ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cycloalkyle renfermant de 3 à 6 atomes de carbone.
  - 19) Produits de formule (I) telle que définie à l'une

- quelconque des revendications telle que l'un de R2 et R3 est choisi parmi hydrogène et alkyle, et l'autre de R2 et R3 est choisi parmi toutes les valeurs de R2 et R3 ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cycloalkyle renfermant
  - de 3 à 6 atomes de carbone, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 10 20) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R2 et R3 identiques ou différents représentent hydrogène et alkyle, ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cycloalkyle renfermant de 3 à 6 atomes de carbone,
  - les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 21) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que R2 et R3 identiques ou différents représentent hydrogène et CH3, ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cyclopropyle, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 22) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Al représente une simple liaison et A2 est choisi parmi une simple liaison, un radical alkyle linéaire ou ramifié renfermant au plus 6 atomes de carbone et les radicaux allyle, propynyle, C=O et SO2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque

des revendications.

- 23) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que A1 représente une simple liaison et A2 est choisi parmi une simple liaison, 5 les radicaux alkyle, allyle, propynyle, C=O et SO2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 24) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Al représente une simple liaison et A2 représente un radical alkyle ou C=O, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 15 25) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que A1 représente une simple liaison et A2 représente C=O, -CH2-CH2- ou -CH2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des 20 revendications.
- 26) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que A1 représente une simple liaison et A2 représente -CH2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 27) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications dans laquelle Y et Y1 sont tels que l'un représente un atome d'hydrogène, un atome d'halogène ou un radical amino et l'autre est choisi parmi -OCF3, -O-CF2-CHF2, -O-CH2, -O-CH2-CF3, -SF5, -S(O)n-CF3, -S(O)n-Alk, -SO2CHF2, SO2CF2CF3, -SO2NH2, -S-

WO 2004/070050

CF2-CF2-CF3, -S-Alk-O-Alk, -S-Alk-OH, -S-Alk-CN, -S-Alk-morpholino, -S-Alk-pyrrolidinyle et -S-Alk-pipérazinyle, les radicaux morpholino, pyrrolidinyle et pipérazinyle étant éventuellement substitué par Alk, avec Alk représente un radical alkyle renfermant de 1 à 4 atomes de carbone,

les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.

- 10 28) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y représente un atome d'hydrogène et Y1 est choisi parmi -OCF3, S(O)n-CF3, S(O)n-CH3, SO2CHF2 et SO2-N(alk)2 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
  - 29) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y représente un atome d'hydrogène et Y1 est choisi parmi -OCF3, S(O)n-CF3 et SO2CHF2,
- 20 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 30) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y représente un 25 atome d'hydrogène et Y1 est choisi parmi -OCF3 et S(O)n-CF3,

les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.

30 31) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y représente un atome d'hydrogène et Y1 est choisi parmi -OCF3, S-CF3 et

529

S(0)2-CF3,

les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.

- 5 32) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que B2 représente un radical hétéroaryle monocyclique ou bicyclique choisi parmi les radicaux pyridyle, pyrimidinyle, quinolyle, 1H-pyrrolo[2,3-b]pyridinyle, guinazolyle, azaindolyle, 10 thiazolyle, imidazolyle, pyrazolyle, furazanyle, isoxazolyle, morpholinyle, pyrrolidinyle, furyle, thiényle, chroményle, pipéridyle, oxochroményle, indolyle, pyrrolyle, purinyle, benzoxazinyle, benzimidazolyle, benzofurannyle ces radicaux 15 éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de Y2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 20 33) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que B2 représente un radical hétéroaryle choisi parmi les radicaux 3- ou 4- pyridyle, pyrimidinyle, 3- ou 4- quinolyle, azaindolyle, quinazolyle, thiazolyle, imidazolyle, pyrazolyle, furazanyle et isoxazolyle, ces radicaux étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de Y2, les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
  - 34) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que B2 représente un radical hétéroaryle choisi parmi les radicaux 3- ou 4-

pyridyle, pyrimidinyle, 3- ou 4- quinolyle, azaindolyle et quinazolyle, ces radicaux étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de Y2,

- 5 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 35) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que B2 représente les 10 radicaux 4- pyridyle et 4- quinolyle, 1H-Pyrrolo[2,3-b]pyridine-4-yl éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de Y2 définies à l'une quelconque des revendications, les autres substituants desdits produits de formule (I)
- 15 ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
- 36) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y2 représente hydrogène, halogène, hydroxyle, cyano, alkyle, alcoxy, phényle, COOH, COOAlk, CONR5R6, NR5R6, -NR10-COOR6, -NR10-CO-R6, -NR10-CS-NR5R6, -NR10-CO-NR5R6 ou -NR10-SO2-

R6, tous ces radicaux étant éventuellement substitués,

R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi hydrogène, alkyle, cycloalkyle, phényle et lesradicaux

- 25 hétéroaryles renfermant 5 à 6 chaînons et contenant 1 à 3 hétéroatomes choisis parmi 0, N et S, tous ces radicaux étant éventuellement substitués, ou bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical pyrrolidinyle, pipéridyle, pipérazinyle, morpholinyle ou
- 30 quinazolinyle éventuellement substitués

R10 représente hydrogène ou alkyle, tous les radicaux ci-dessus alkyle, alcoxy, cycloalkyle et phényle ainsi que le cycle formé par R5 et R6 avec l'atome auxquels ils sont liés étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux cyano; hydroxyle; alkyle; alcoxy; OCF3; CF3; S(O)n-CF3; nitro; oxo; thioxo; OCOAlk; phényle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux alkyle et alcoxy; -OCOAlk; NH2, NHAlk, N(Alk)2, N(alk)(phénylalkyle), N(Alk)(aminoalkyle)

- 10 N(Alk) (dialkylaminoalkyle; carboxy libre ou estérifié par un radical alkyle tous les radicaux ci-dessus phényle étant de plus éventuellement substitués par un radical alkylènedioxy,
- tous les radicaux ci-dessus alkyle étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux hétérocycliques saturés ou partiellement insaturés renfermant 4 à 7 chaînons et contenant au moins un atome d'azote N et en plus 0 à 2 autres hétéroatomes choisi(s) parmi O, N et S,
- 20 tous les radicaux pyrrolidinyle et quinazolinyle ci-dessus étant de plus éventuellement substitués par oxo ou thioxo,
- tous les radicaux ci-dessus alkyle et alcoxy, étant linéaires ou ramifiés et renfermant au plus 6 atomes de 25 carbone,
  - tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone,
- les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des 30 revendications.
- 37) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y2 représente hydrogène, halogène, hydroxyle, cyano, alkyle, alcoxy, phényle, CONR5R6, NR5R6, -NR10-COOH, -NR10-COOAlk, -NR10-35 CO-R6, -NR10-CS-NR5R6, -NR10-CO-NR5R6 ou -NR10-SO2-R6,

R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi cycloalkyle; hydrogène ; alkyle ; quinolyle; pyridyle ; thiényle ; pyrimidinyle; thiazolyle éventuellement substitué par un ou deux atomes 5 d'halogène ; pyranne éventuellement substitué par un ou plusieurs OCOAlk ; phényle substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux alkyle, alcoxy , amino, alkylamino, dialkylamino et carboxy libre ou estérifié par un radical alkyle; 10 alkyle substitué par phényle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène, alkyle, alcoxy, amino, alkylamino, dialkylamino, carboxy libre ou estérifié par un radical alkyle ; alkyle substitué par pipérazinyle lui-même 15 éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi Alk, Alk-OH et pyridyle ; alkyle substitué par imidazolyle; alkyle substitué par un ou plusieurs NHAlk, N(Alk)2, NH2, choisis parmi radicaux N(Alk)(aminoalkyle) N(Alk) N(alk)(phénylalkyle), 20 (alkylaminoalkyle) et N(Alk) (dialkylaminoalkyle); alkyle substitué par morpholinyle éventuellement substitué par un ou deux Alk ; alkyle substitué par pyrrolidinyle ; alkyle substitué par pipéridyle lui-même éventuellement substitué par un ou deux Alk ; alkyle substitué par 25 thiomorpholinyle; alkyle substitué par azetidinyle; alkyle substitué par azépanyle éventuellement substitué par oxo, ou bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical pyrrolidinyle; pipéridyle; 30 pipérazinyle ; morpholinyle ; ou quinazolinyle, tous ces radicaux étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux alkyle, hydroxyle, alcoxy et phényle lui-même éventuellemnt substitué par un 35 ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène

et les radicaux alkyle et alcoxy,

les radicaux pyrrolidinyle et quinazolinyle étant de plus éventuellement substitué par oxo ou thioxo,

le radical pipérazinyle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi Alk, Alk-OH et

5 pyridyle,

R10 représente hydrogène ou alkyle,

tous les radicaux ci-dessus alkyle ou Alk et alcoxy, étant linéaires ou ramifiés et renfermant au plus 6 atomes de carbone,

- 10 tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone,
  - tous les radicaux phényle étant de plus éventuellement substitués par un radical choisi parmi CF3, -OCF3, nitro et alkylènedioxy,
- 15 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
  - 38) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y2 représente V1,
- 20 halogène, hydroxyle, -C(=NH)NH2, OV1, O-CO-V1, COOV1, COV1, CO-NV1V2, -NV1V2, -NH-CO-V1, -NH-COO-V1, -NH-NH-CO-V1, -NV1-CO-NV1V2, -NV1-CO-NHV1, -NH-CO-NHV1, -NH-SO2-NHV1 et -NH-SO2-V1,
- dans lesquels V1 et V2 identiques ou différents représentent un atome d'hydrogène, un radical alkyle, cycloalkyle ou phényle ou un radical hétérocyclique tel que pyridinyle, pyrazolyle, imidazolyle, dihydro-imidazolyle, tétrazolyle, morpholinyle, pipérazinyle, pipérazinylalkyle, alkylpipérazinyle, phénylpipérazinyle,
- 30 thiényle, furannyle, pipéridinyle, méthylpipéridinyle, pyridyle, pyrrolidinyle et pyrrolidinylalkyle,
  - tous les radicaux alkyle, phényle et hétérocyclique étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène, les radicaux
- 35 hydroxyle, alkyle, alcoxy, CF3, NH2, NHalk, N(alk)2 et

phényle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs substituants choisis parmi les atomes d'halogène, les radicaux hydroxy et alcoxy,

tous les radicaux phényle et hétérocyclique ci-dessus

- 5 étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux alkyle,
  - les radicaux phényle étant de plus éventuellement substitués par NR5R6 avec R5 et R6 tels que définis à la revendication 1,
- 10 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
  - 39) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y2 représente
- 15 hydrogène, halogène, alkyle, cycloalkyle, hydroxyle, alcoxy, carboxy libre ou estérifié par un radical alkyle ou phényle, NH2, NHalk, N(alk)2 et phényle,
  - tous les radicaux alkyle, alcoxy et phényle étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux
- 20 choisis parmi les atomes d'halogène, les radicaux hydroxyle, C1-C4alkyle, C1-C4alcoxy, CF3, NH2, NHalk, N(alk)2 et phényle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs substituants choisis parmi les atomes d'halogène, les radicaux hydroxy et alcoxy,
- 25 tous les radicaux phényle étant de plus éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux C1-C4alkyle et éventuellement substitués par NR5R6 avec R5 et R6 tels que définis à la revendication 1,
- les autres substituants desdits produits de formule (I) 30 ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.
  - 40) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que Y2 représente hydrogène, F, Cl, CH3, CH2CH3, OH, OCH3, NH2, NHAlk et

phényle éventuellement substitué par NR5R6 avec R5 et R6 tels que définis à la revendication 1,

les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des 5 revendications.

41) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications telle que B2 représente les radicaux 4- pyridyl et 4- quinolyl substitués par un ou deux radicaux choisis parmi F, Cl, OH et OCH3,

10 les autres substituants desdits produits de formule (I) ayant les valeurs définies à l'une quelconque des revendications.

42) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications répondant à la formule 15 (IC):

dans laquelle YC et Y1C sont tels que l'un représente un atome d'hydrogène, un atome d'halogène ou un radical amino et l'autre est choisi parmi -OCF3, -O-CF2-CHF2, -O-20 CHF2, -O-CH2-CF3, -SF5, -S(O)n-CF3, -S(O)n-Alk, -SO2CHF2, SO2CF2CF3, -SO2NH2, -S-CF2-CF2-CF3, -S-Alk-O-Alk, -S-Alk-OH, -S-Alk-CN, -S-Alk-morpholino, -S-Alk-pyrrolidinyle et -S-Alk-pipérazinyle, les radicaux morpholino, pyrrolidinyle et pipérazinyle étant éventuellement 25 substitué par Alk, avec Alk représente un radical alkyle renfermant de 1 à 4 atomes de carbone, ou bien le radical phényle forme avec ses substituants YC et Y1C l'un des deux radicaux suivants :

avec ALK représente un radical alkyle renfermant de 1 à 4 atomes de carbone,

R2C et R3C identiques ou différents représentent hydrogène ou alkyle éventuellement substitué ou bien R2C R2C et R3C identiques ou différents représentent hydrogène ou alkyle éventuellement substitué ou bien R2C et R3C forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical C3-C10 cycloalkyle ou hétérocycloalkyle,

A2C représente une simple liaison ou CH2,

B2C représente les radicaux pyridyle, pyrimidinyle, quinolyle, azaindolyle, quinazolyle, thiazolyle, imidazolyle, pyrazolyle, furazannyle, isoxazolyle, pipéridyle, pyrrolidinyle, furyle, 20 morpholinyle, chroményle, oxochroményle, quinazolyle, thiényle, benzoxazinyle, pyrrolyle, purinyle, indolyle, benzimidazolyle, benzofurannyle éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de

25 Y2A,
Y2CA représente hydrogène, halogène, hydroxyle, cyano,
alkyle, alcoxy, phényle, COOH, COOAlk, CONR5R6, NR5R6,
-NR10-COOH, -NR10-COOAlk, -NR10-CO-R6, -NR10-CS-NR5R6,
-NR10-CO-NR5R6 ou -NR10-SO2-R6, tous ces radicaux étant

oventuellement substitués,
R5 et R6 identiques ou différents sont choisis parmi
hydrogène, alkyle, cycloalkyle, phényle, pyrimidinyle,
thiényle, pyridyle, quinolyle, thiazolyle et pyranne,
tous ces radicaux étant éventuellement substitués, ou
bien R5 et R6 forment avec l'atome d'azote auxquels ils
sont liés un radical pyrrolidinyle, pipéridyle,

537

pipérazinyle, morpholinyle ou quinazolinyle éventuellement substitués,

R10 représente hydrogène ou alkyle,

tous les radicaux ci-dessus alkyle, alcoxy, cycloalkyle 5 et phényle ainsi que le cycle formé par R5 et R6 avec l'atome auxquels ils sont liés étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux identiques ou différents choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux cyano; hydroxyle; alkyle; alcoxy; OCF3;

- 10 CF3; S(O)n-CF3; nitro; oxo; thioxo; OCOAlk; phényle lui-même éventuellement substitué par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les atomes d'halogène et les radicaux alkyle et alcoxy; -OCOAlk; NH2, NHAlk, N(Alk)2, N(alk)(phénylalkyle), N(Alk)(aminoalkyle) N(Alk)
- 15 (alkylaminoalkyle) N(Alk) (dialkylaminoalkyle; carboxy libre ou estérifié par un radical alkyle

tous les radicaux ci-dessus phényle étant de plus éventuellement substitués par un radical alkylènedioxy, tous les radicaux ci-dessus alkyle étant de plus

- 20 éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les radicaux pipérazinyle lui-même éventuellement substitué par Alk, Alk-OH et pyridyle; imidazolyle; morpholinyle; pyrrolidinyle; pipéridyle lui-même éventuellement substitué par un ou deux alk;
- 25 azépanyle éventuellement substitué par oxo, tous les radicaux pyrrolidinyle et quinazolinyle ci-dessus étant de plus éventuellement substitués par oxo ou thioxo,
- tous les radicaux ci-dessus alkyle et alcoxy, étant 30 linéaires ou ramifiés et renfermant au plus 6 atomes de carbone,
  - tous les radicaux ci-dessus cycloalkyle renfermant au plus 7 atomes de carbone,
  - n représente un entier de 0 à 2,
- 35 lesdits produits de formule (IC) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et

diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IC).

43) Produits de formule (I) telle que définie à l'une 5 quelconque des revendications répondant à la formule (IA):

dans laquelle :

Y1A représente -OCF3, S(O)n-CF3 et SO2CHF2,

- 10 B2A représente les radicaux 4-quinolyl et 4-pyridyl éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi les valeurs de Y2A,
  - Y2A a la signification indiquée à l'une quelconque des revendications pour Y2,
- 15 R2A et R3A identiques ou différents représentent hydrogène ou alkyle éventuellement substitué ou bien R2A et R3A forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical C3-C10 cycloalkyle ou hétérocycloalkyle,
- tous les radicaux alkyle et phényle étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi Halogène, OH, alk, Oalk, OCF3, S(O)n-CF3, CF3, NH2, NHAlk et N(alk)2,

n représente un entier de 0 à 2,

25 lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IA).

- 44) Produits de formule (IA) telle que définie à la revendication précédente dans laquelle Y1A, B2a, R2A et
- 5 R3A ont les significations indiquées précédemment et Y2A représente les radicaux halogène, -OH, -alk, Oalk, -Oacyl, -NR5AR6A, -CO2H, -CO2alk, -CO-NR5AR6A, -S(O)n-CF3, -NH-S(O)n-CF3 ou phényle, alk représentant un radical alkyle linéaire ou ramifié renfermant au plus 6
- 10 atomes de carbone, tous les radicaux alkyle, alcoxy et phényle étant éventuellement substitués,
  - R5A et R6A identiques ou différents représentent hydrogène, alkyle, cycloalkyle, phényle, les radicaux alkyle et phényle étant éventuellement substitués ou bien
- 15 R5A et R6A forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical cyclique choisi parmi les radicaux pyrrolidinyle, pipéridinyle, pipérazinyle, morpholinyle, pipérazinyle, indolinyle, pyrindolinyle, tétrahydroquinoline et azétidine,
- 20 tous les radicaux alkyle, alcoxy et phényle étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi Halogène, OH, alk, Oalk, OCF3, S(O)n-CF3, CF3, NH2, NHAlk et N(alk)2,
  - n représente un entier de 0 à 2,
- 25 lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IA).
- 30 45) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications répondant à la formule (IA) dans laquelle :
  - Y1A représente -OCF3, SCF3 ou S(O)2-CF3,
  - B2a représente un radical 4-quinolyle ou 4-pyridyle

éventuellement substitués par un ou deux radicaux choisis parmi halogène, -OH, alk, -Oalk, -CO2H, -CO2alk, -NR5AR6A, -CF3, -OCF3 et phényle éventuellement substitué,

- 5 R5A et R6A identiques ou différents représentent hydrogène, alkyle, cycloalkyle, phényle, les radicaux alkyle et phényle étant éventuellement substitués, ou bien R5A et R6A forment avec l'atome d'azote auxquels
  - ou bien R5A et R6A forment avec l'atome d'azote auxquels ils sont liés un radical cyclique choisi parmi les
- 10 radicaux pyrrolidinyle, pipéridinyle, pipérazinyle, morpholinyle, pipérazinyle et azétidine,
  - R2A et R3A identiques ou différents représentent hydrogène ou alkyle éventuellement substitué ou bien R2A et R3A forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels
- 15 ils sont liés un radical C3-C6 cycloalkyle ou hétérocycloalkyle,
  - tous les radicaux alkyle et phényle étant éventuellement substitués par un ou plusieurs radicaux choisis parmi Halogène, OH, alk, Oalk, OCF3, S(O)n-CF3, CF3, NH2, NHalk
- 20 et N(alk)2, lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases 25 minérales et organiques desdits produits de formule (IA).
  - 46) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications répondant à la formule (IA) dans laquelle :
  - Y1A représente -OCF3, SCF3 ou S(O)2-CF3,
- 30 B2a représente un radical 4-quinolyle ou 4-pyridyle éventuellement substitués par un ou deux radicaux choisis parmi halogène, -OH, alk et -Oalk,
- R2A et R3A identiques ou différents représentent hydrogène et alkyle linéaire ou ramifié renfermant au 35 plus 4 atome de carbone éventuellement substitué par un

541

radical hydroxyle ou bien R2A et R3A forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical C3-C6 cycloalkyle

lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IA).

- 47) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications répondant à la formule (IA) dans laquelle Y1a représente OCF3, SCF3 ou S(O)2CF3 et R2A et R3A identiques ou différents représentent hydrogène et CH3 ou bien R2A et R3A forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical tyclopropyle,
- les autres substituants ayant les valeurs indiquées à l'une quelconque des revendications, lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases

minérales et organiques desdits produits de formule (IA).

48) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications répondant à la formule 25 (IB):

R3 
$$A_1$$
  $Y_2$   $A_1$   $Y_2$   $Y_2$ 

dans laquelle R2, R3, A1, Y, Y1, A2, B2 et Y2 ont les significations indiquées à l'une quelconque des revendications,

- 5 lesdits produits de formule (IB) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IB).
- 10 49) Produits de formule (IB) telle que définie à la revendication précédente dans laquelle Y1 représente OCF3, SCF3 ou S(O)2CF3 et R2 et R3 identiques ou différents représentent hydrogène et CH3 ou bien R2 et R3 forment ensemble avec l'atome de carbone auxquels ils sont liés un radical cyclopropyle,

les autres substituants ayant les valeurs indiquées à l'une quelconque des revendications,

lesdits produits de formule (IB) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et 20 diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (IB).

- 50) Produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications dont les noms suivent :
- 25 le trifluoroacétate de (S)-5-méthyl-1-quinolin-4-

- ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- le trifluoroacétate de (S)-5-méthyl-1-pyridin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 5 imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (S)-5-méthyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-quinolin-4-
- 10 ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-5-méthyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 15 le trifluoroacétate de (R)-5-méthyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-5-méthyl-1-pyridin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-
- 20 imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-5-méthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-4-méthyl-3-quinolin-4-
- 25 ylméthyl-5-thioxo-1-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)imidazolidin-2-one
  - le trifluoroacétate de (R)-5-isopropyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- 30 le trifluoroacétate de (R)-5-isopropyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-5-(4-hydroxy-benzyl)-1-quinolin-4-ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
- 35 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-5-(4-hydroxy-benzyl)-1-

- pyridin-4-ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- le trifluoroacétate de (R)-5-(1-hydroxy-éthyl)-1-quinolin-4-ylméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonyl-
- 5 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de, 4-quinolin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- le trifluoroacétate de 4-quinolin-4-ylméthyl-6-(4 trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]
   heptane-5,7-dione, trifluoroacétate
  - le trifluoroacétate de 4-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 15 le trifluoroacétate de 4-pyridin-4-ylméthyl-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
  - le trifluoroacétate de (R)-1-(3-hydroxy-pyridin-4-ylméthyl)-5-méthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-
- 20 imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-quinolin-4ylméthyl-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4dione
- le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-quinolin-4 25 ylméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl) imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)-imidazolidine-2,4-dione
- 30 le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-(3-méthylpyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-(3-méthylpyridin-4-ylméthyl)-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 1-(3-hydroxy-pyridin-4-

545

- ylméthyl)-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhoxy-phényl)imidazolidine-2,4-dione
- le trifluoroacétate de 1-(3-hydroxy-pyridin-4-ylméthyl)-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
- 5 phényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 1-(3-hydroxy-pyridin-4ylméthyl)-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhanesulfonylphényl)-imidazolidine-2,4-dione
  - le trifluoroacétate de 4-quinolin-4-ylméthyl-6-(4-
- 10 trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7dione
  - le trifluoroacétate de 4-(3-méthyl-pyridin-4-ylméthyl)-6-(4-trifluorométhylsulfanylphényl)-4,6-diaza-spiro[2.4] heptane-5,7-dione
- 15 le trifluoroacétate de 4-(3-hydroxy-pyridin-4-ylméthyl)-6-(4-trifluorométhoxy-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- le trifluoroacétate de 4-(3-Hydroxy-pyridin-4-ylméthyl)-6-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-4,6-diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
  - le trifluoroacétate de 4-(3-hydroxy-pyridin-4ylméthyl)-6-(4-trifluorométhanesulfonyl-phényl)-4,6diaza-spiro[2.4]heptane-5,7-dione
- lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).
- 51) Produits de formule (I) telle que définie à l'une 30 quelconque des revendications dont les noms suivent :
  - le trifluoroacétate de la {4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-amide de l'acide cyclopropane-carboxylique;

546

```
- le 5,5-diméthyl-1-[2-(pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-yl-
  méthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazoli-
  dine-2,4-dione; composé
                              avec
                                    de
                                        l'acide
                                                 trifluoro-
  acétique ;
5 - le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-
   sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
                                        l'acide trifluoro-
                                   de
   isobutyramide ; composé avec
   acétique ;
   - le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-
10 sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
   propionamide; composé
                            avec
                                   de
                                        l'acide
                                                 trifluoro-
   acétique ;
   - le chlorhydrate de 1-(2-amino-pyridin-4-ylméthyl)-5,5-
   diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-
15 imidazolidine-2,4-dione;
   - le trifluoroacétate de la {4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
   (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
   ylméthyl]-pyridin-2-yl}-amide
                                  de
                                       l'acide
                                                pyridine-2-
   carboxylique;
20 - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
   (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
   ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-piperidin-1-yl-propionamide;
   - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
   (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
25 ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-[4-(2-hydroxy-éthyl)-piperazin-
   1-yl]-propionamide;
   - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
   (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
   ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-morpholin-4-yl-propionamide;
30 - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
   (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
   ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-pyrrolidin-1-yl-propionamide;
   - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
```

(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-35 ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-(4-méthyl-piperazin-1-yl)-

propionamide;

- le 1-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-phényl-urée;
- le 1-[2-(6-éthyl-pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-5 ylméthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanylphényl)-imidazolidine-2,4-dione;
  - le 5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthyl-pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione;
- 10 le 5,5-diméthyl-1-[2-(6-méthyl-pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imi-dazolidine-2,4-dione;
  - le 1-[2-(4,6-diméthyl-pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-yl-méthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
- 15 phényl)-imidazolidine-2,4-dione;
  - le 1-[2-(3,5-dichloro-pyridin-2-ylamino)-pyridin-4-yl-méthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione;
- le 5,5-diméthyl-1-[2-(pyridin-4-ylamino)-pyridin-4-yl20 méthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione;
  - le 5,5-diméthyl-1-[2-(pyridin-3-ylamino)-pyridin-4-yl-méthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazoli-dine-2,4-dione;
- 25 le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-(2-oxo-azépan-1-yl)-propionamide;
  - le 3-(benzyl-méthyl-amino) -N- $\{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-$
- 30 1-ylméthyll-pyridin-2-yl}-propionamide;
  - l'acide 4,5-diacétoxy-6-acétoxyméthyl-2-(3-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-thiouréido acétique;

```
5,5-diméthyl-1-[2-(5-méthyl-pyridin-2-ylamino)-
                  le
       pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-
       imidazolidine-2,4-dione ;
       - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
  5 (4-trifluorométhyl-sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
       ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3,5-diméthoxy-benzamide;
       - le trifluoroacétate de 5,5-diméthyl-1-[2-(pyrazin-2-yl-
       amino)-pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
      phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione ;
10 - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
        (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
       ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-(3-méthyl-piperidin-1-yl)-
       propionamide;
       - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
15 (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
       ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-(3,5-diméthyl-piperidin-1-yl)-
      propionamide;
       - le trifluoroacétate de N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
        (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
20 ylméthyl]-pyridin-2-yl}-3-méthoxy-benzamide;
       - le trifluoroacétate de la {4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
        (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
       ylméthyl]-pyridin-2-yl}-amide
                                                                                           l'acide pyrazine-2-
                                                                               đe
       carboxylique;
25 - le trifluoroacétate de la {4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-
        (4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-
       ylméthyl]-pyridin-2-yl}-amide de
                                                                                         l'acide thiophène-2-
       carboxylique;
              le N-\{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-4-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-dioxo-3-diox
30 sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
       4-méthyl-benzamide; composé avec de l'acide trifluoro-
       acétique ;
                               1-isoquinolin-5-yl-5,5-diméthyl-3-(4-trifluoro-
```

méthylsulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione;

```
- le 3-(4-acétyl-piperazin-1-yl)-N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-
   dioxo-3-(4-trifluorométhylsulfanyl- phényl)-imidazolidin-
   1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-propionamide;
           3-[4-(2-di\acute{e}thylamino-\acute{e}thyl)-piperazin-1-yl]-N-{4-}
5 [5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
   phényl) - imidazolidin-1-ylméthyl] - pyridin-2-yl}-
   propionamide;
      le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-
   sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
10 3-(2,6-diméthyl-morpholin-4-yl)-propionamide;
      le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-
   sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
   3-(4-pyrrolidin-1-yl-piperidin-1-yl)-propionamide;
      le N-{4-[5,5-diméthyl-2,4-dioxo-3-(4-trifluorométhyl-
15 sulfanyl-phényl)-imidazolidin-1-ylméthyl]-pyridin-2-yl}-
   2-(4-pyrrolidin-1-yl-piperidin-1-yl)-acétamide ;
             5,5-diméthyl-1-[2-(4-méthyl-pyridin-3-ylamino)-
   pyridin-4-ylméthyl]-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-
   imidazolidine-2,4-dione ;
           5,5-diméthyl-1-[2-(6-morpholin-4-yl-pyridin-3-yl-
   amino) -pyridin-4-ylméthyl] -3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
   phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione ;
   - le 1-[2-(2,6-diméthyl-pyridin-3-ylamino)-pyridin-4-yl-
   méthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
25 phényl) - imidazolidine-2,4-dione ;
   - l'ester méthylique de l'acide 5-{4-[5,5-diméthyl-2,4-
   dioxo-3-(4-trifluorométhyl-sulfanyl-phényl)-imidazolidin-
   1-ylméthyl]-pyridin-2-ylamino}-pyridine-2-carboxylique;
           1-[2-(2,6-diméthoxy-pyridin-3-ylamino)-pyridin-4-
30 ylméthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
   phényl) - imidazolidine-2,4-dione;
               1-[2-(6-fluoro-pyridin-3-ylamino)-pyridin-4-
   ylméthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-
```

phényl) - imidazolidine - 2,4 - dione ;

550

- le 1-[2-(6-méthoxy-pyridin-3-ylamino)-pyridin-4-ylméthyl]-5,5-diméthyl-3-(4-trifluorométhylsulfanyl-phényl)-imidazolidine-2,4-dione,

lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les 5 formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques desdits produits de formule (I).

- 52) A titre de médicaments, les produits de formule (I) telle que définie aux revendications 1 à 51, ainsi que leurs prodrugs, lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I).
- 53) A titre de médicaments, les produits de formule (IC) telle que définie aux revendications précédentes, ainsi que leurs prodrugs, lesdits produits de formule (IC) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (IC).
- 54) A titre de médicaments, les produits de formule (IA) telle que définie aux revendications précédentes, ainsi que leurs prodrugs, lesdits produits de formule (IA) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques pharmaceutiquement acceptables desdits produits de

551

formule (IA).

- 55) A titre de médicaments, les produits telle que définie à la revendication 50 ou 51 ainsi que leurs prodrugs, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques pharmaceutiquement acceptables de ces produits.
- 56) Les compositions pharmaceutiques contenant à titre de principe actif, l'un au moins des médicaments tels que 10 définis aux revendications 52 à 55.
  - 57) Les compositions pharmaceutiques contenant à titre de principe actif, l'un au moins des médicaments tels que définis à la revendication 50 ou 51.
- 58) Compositions pharmaceutiques telles que définies aux 15 revendications contenant en plus, des principes actifs d'autres médicaments de chimiothérapie contre le cancer.
- 59) Compositions pharmaceutiques selon l'une quelconque des revendications caractérisées en ce qu'elles sont utilisées comme médicaments, en particulier pour la 20 chimiothérapie de cancers.
- 60) Utilisation de produits de formule (I) tels que définis à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation de médicaments destinés à inhiber l'activité de protéines kinases et notamment d'une protéine kinase.
- 61) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à la revendication précédente ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de 30 formule (I) dans laquelle la protéine kinase est une protéine tyrosine kinase.

- 62) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) dans laquelle la protéine kinase est choisie dans le groupe suivant: EGFR, Fak, FLK-1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FGFR4, FGFR5, flt-1, IGF-1R, KDR, PLK, PDGFR, tie2, VEGFR, AKT, Raf.
- 63) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels 10 pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) dans laquelle la protéine kinase est IGF1R.
- 64) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de 15 formule (I) dans laquelle la protéine kinase est FAK.
  - 65) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) dans laquelle la protéine kinase est AKT.
- 20 66) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) dans laquelle la protéine kinase est dans une culture cellulaire.
- 25 67) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications, ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) dans laquelle la protéine kinase est dans un mammifère.
- 30 68) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de

- formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à prévenir ou traiter une maladie caractérisée par le dérèglement de l'activité d'une protéine kinase.
- 69) Utilisation de produits de formule (I) selon la 5 revendication précédente dans laquelle la maladie à prévenir ou traiter est chez un mammifère.
- 70) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits 10 formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à prévenir ou traiter une maladie appartenant au groupe suivant: désordres de la prolifération de vaisseaux désordres fibrotiques, sanquins, désordres de. la prolifération de cellules mésangiales, 15 métaboliques, allergies, asthme, thromboses, maladies du nerveux, rétinopathies, psoriasis, rhumatoïde, diabètes, dégénération musculaire, maladies en oncologie, cancers.
- 71) Utilisation de produits de formule (I) telle que 20 définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à traiter des maladies en oncologie.
- 72) Utilisation de produits de formule (I) telle que 25 définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à traiter des cancers.
- 73) Utilisation de produits de formule (I) selon la 30 revendication précédente dans laquelle la maladie à traiter est un cancer de tumeurs solides.
  - 74) Utilisation de produits de formule (I) selon la

554

revendication précédente dans laquelle la maladie à traiter est un cancer résistant aux agents cytotoxiques.

- 75) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à traiter des cancers parmi lesquels les cancers du sein, de l'estomac, du colon, des poumons, des ovaires, de l'utérus, du cerveau, du rein, du larynx, du système lymphatique, de la thyroide, du tractus uro-génital, du tractus incluant vésicule et prostate, du cancer des os, du pancréas, les mélanomes.
- 76) Utilisation de produits de formule (I) selon la revendication précédente dans laquelle la maladie à 15 traiter est un cancer du sein, du colon ou des poumons.
- 77) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation d'un médicament destiné à la chimiothérapie de cancers.
- 78) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) pour la préparation de médicaments destinés à 25 la chimiothérapie de cancers utilisés seuls ou en association.
- 79) Utilisation de produits de formule (I) telle que définie à l'une quelconque des revendications ou de sels pharmaceutiquement acceptables desdits produits de 30 formule (I) pour la préparation de médicaments destinés à être utilisés seuls ou en association avec chimiothérapie ou radiothérapie ou alternativement en association avec d'autres agents thérapeutiques.

555

- 80) Utilisation de produits de formule (I) selon la revendication précédente dans laquelle les agents thérapeutiques peuvent être des agents anti-tumoraux utilisés communément.
- 5 81) Produits de formule (I) tels que définis à l'une quelconque des revendications comme inhibiteurs de protéines kinases, lesdits produits de formule (I) étant sous toutes les formes isomères possibles racémiques, énantiomères et diastéréo-isomères, ainsi que les sels d'addition avec les acides minéraux et organiques ou avec les bases minérales et organiques pharmaceutiquement acceptables desdits produits de formule (I) ainsi que leurs prodrugs.
- 82) Produits de formule (I) tels que définis à l'une 15 quelconque des revendications comme inhibiteurs de IGF1R.
  - 83) Produits de formule (IA) tels que définis aux revendications comme inhibiteurs de IGF1R.